

PODER EJECUTIVO DEL ESTADO DE MÉXICO

SECRETARÍA DE FINANZAS

ACUERDO POR EL QUE SE DAN A CONOCER LAS REGLAS DE ASIGNACIÓN, EL CALENDARIO DE ENTREGA, PORCENTAJES, FÓRMULAS, VARIABLES UTILIZADAS, ASÍ COMO LOS MONTOS ESTIMADOS QUE RECIBIRÁN LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE MÉXICO EN CONCEPTO DE PARTICIPACIONES FEDERALES Y ESTATALES PARA EL EJERCICIO FISCAL 2024.

Al margen Escudo del Estado de México y un logotipo que dice: Estado de México ¡El poder de servir! y una leyenda que dice: FINANZAS, Secretaría de Finanzas.

PAULINA MORENO GARCÍA, Secretaria de Finanzas del Poder Ejecutivo del Gobierno del Estado de México, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 77 fracción XXXIII y 78 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de México, 1, 4, 19, 23 fracción III, y 29 fracciones III, IV y L de la Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado de México; 1, 3 fracción I, 4 fracción II, 5, 8 fracciones IX, XII y XXVI, 10 fracciones III, IV, VIII y XX y XXI y 19 fracciones V, XIII y XXIV del Reglamento Interior de la Secretaría de Finanzas, 219 al 226 del Código Financiero del Estado de México y Municipios, en relación con el artículo 225 del mismo ordenamiento, y;

CONSIDERANDO

Que el Estado de México forma parte del Sistema Nacional de Coordinación Fiscal, en virtud del Convenio de Adhesión firmado el 20 de diciembre de 1979 con la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 28 de diciembre de 1979, y en el Periódico Oficial "Gaceta del Gobierno" el 19 de enero de 1982, en los términos que ordena la Ley de Coordinación Fiscal;

Que el párrafo cuarto del artículo 6o. de la Ley de Coordinación Fiscal en vigor establece que los gobiernos de las entidades federativas, a más tardar el 15 de febrero, deberán publicar en su Periódico Oficial, así como en su página oficial de Internet, el calendario de entrega, fórmulas y variables utilizadas, así como los montos estimados de las participaciones que las entidades federativas reciban y de las que tengan obligación de participar a sus municipios o demarcaciones territoriales;

Que el numeral 5, fracción I, del "Acuerdo por el que expiden los Lineamientos para la publicación de la información a que se refiere el artículo 6o. de la Ley de Coordinación Fiscal", publicado en el Diario Oficial de la Federación en fecha 14 de febrero de 2014, establece que el calendario de entrega, porcentaje, fórmulas y variables utilizadas, así como los montos estimados de las participaciones federales que las entidades federativas reciban y de las que tengan obligación de participar a sus municipios, deberán publicarse en el Periódico Oficial y en la página oficial de Internet de cada entidad federativa, mediante Acuerdo, a más tardar el 15 de febrero del ejercicio fiscal que corresponda, y señala las características con las que debe cumplir dicha publicación;

Que el artículo 225 del Código Financiero del Estado de México y Municipios, establece que la Secretaría de Finanzas deberá publicar, a más tardar el 15 de febrero de cada año, en el Periódico Oficial "Gaceta del Gobierno" y en su página oficial de internet, a través de Acuerdo, la mecánica de cálculo y distribución de las participaciones federales y estatales a los municipios, que contenga las definiciones de los conceptos referidos en este Código, el calendario de entrega, porcentajes, fórmulas y variables utilizadas, así como los montos estimados a entregar por concepto de participaciones a cada municipio, por el ejercicio fiscal de que se trate;

Que derivado del Decreto número 25 por el que se reforman, adicionan y derogan diversas disposiciones del Código Financiero del Estado de México y Municipios, publicado el 28 de diciembre de 2023 en el Periódico Oficial "Gaceta del Gobierno", se modificó el artículo 221 en la fórmula de distribución del Fondo de Fiscalización y Recaudación;

Que el artículo Séptimo Transitorio del mismo Decreto establece que lo dispuesto en el artículo 221 del Código Financiero del Estado de México y Municipios, entrará en vigor a partir del 1° de abril de 2024.

Que la fracción XIII del artículo 19 del Reglamento Interior de la Secretaría de Finanzas, precisa que se deberán elaborar, para su publicación, las reglas para la asignación de las participaciones federales y estatales a los municipios del Estado de México y el acuerdo por el que se dan a conocer las participaciones federales y estatales que recibirá cada municipio.

Que la administración pública estatal tiene como política fundamental la transparencia en todos los actos de la gestión pública, considera oportuno dar a conocer también el calendario de entrega, porcentaje, fórmulas y variables utilizadas, así como el monto estimado que recibirá cada municipio de cada uno de los conceptos participables correspondientes a los ingresos ministrados por el Gobierno Estatal a los que se refiere el artículo 219 del Código Financiero del Estado de México y Municipios, por lo que se emite el siguiente;

ACUERDO POR EL QUE SE DAN A CONOCER LAS REGLAS DE ASIGNACIÓN, EL CALENDARIO DE ENTREGA, PORCENTAJES, FÓRMULAS, VARIABLES UTILIZADAS, ASÍ COMO LOS MONTOS ESTIMADOS QUE RECIBIRÁN LOS MUNICIPIOS DEL ESTADO DE MÉXICO EN CONCEPTO DE PARTICIPACIONES FEDERALES Y ESTATALES PARA EL EJERCICIO FISCAL 2024

TÍTULO PRIMERO DEFINICIONES

Primero. - Para efectos del presente Acuerdo se entenderá por:

- **Código Financiero**, al Código Financiero del Estado de México y Municipios.
- **Comité de Vigilancia**, al Comité de Vigilancia del Sistema de Participaciones en Ingresos Federales, de la Comisión Permanente de Funcionarios Fiscales.

- **FEIEF**, al Fondo de Estabilización de los Ingresos de las Entidades Federativas.
- **FOFIR**, al Fondo de Fiscalización y Recaudación al que se refiere el artículo 4o. de la Ley de Coordinación Fiscal.
- **Gasolinas**, a los recursos que efectivamente perciba la entidad derivados de la aplicación del artículo 4o-A de la Ley de Coordinación Fiscal, por concepto de cuotas por la venta final al público en general en territorio nacional de gasolinas y diésel establecidas en el artículo 2o-A fracción II de la Ley del Impuesto Especial Sobre Producción y Servicios.
- **INEGI**, al Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
- **Municipios**, a los municipios del Estado de México.
- **IEP**, al Ingreso Estatal Participable integrado por los ingresos ministrados por el Gobierno Estatal a que se refieren los incisos A), B), C) y D) de la fracción II del artículo 219 del Código Financiero a partir de 2022.
- **IFP**, al Ingreso Federal Participable integrado por los ingresos ministrados por el Gobierno Federal a que se refieren los incisos A), B), D), E), F), G) y J) de la fracción I del artículo 219 del Código Financiero a partir de 2022.
- **REP de origen federal**, a la Recaudación Estatal Participable integrada por las participaciones e incentivos federales derivados de los convenios a que se refieren los incisos A), B), D), E), F), G) y J) de la fracción I del artículo 219 del Código Financiero.
- **Secretaría**, a la Secretaría de Finanzas del Gobierno del Estado de México.

Cuando este Acuerdo no prevea alguna definición, se entenderán las que se indican en el Código Financiero y, en su caso, en la Ley de Coordinación Fiscal.

TÍTULO SEGUNDO DISPOSICIONES GENERALES

CAPÍTULO PRIMERO DEL ADELANTO DE PARTICIPACIONES

Segundo. – En el caso de solicitar un anticipo de participaciones, la Secretaría determinará la cantidad, en función del flujo de participaciones del municipio solicitante, incluida la carga financiera generada hasta su liquidación. Dicha carga financiera se calculará sobre el saldo insoluto respecto de los días efectivamente transcurridos, dividido entre 360 y multiplicado por la Tasa de Interés Interbancaria de Equilibrio (TIIE) a 28 días publicada por el Banco de México, y será responsabilidad del municipio solicitante, cumplir con las actualizaciones derivadas de observaciones (en el caso de que existan), resultado de las fiscalizaciones correspondientes.

CAPÍTULO SEGUNDO DE LA CONSTANCIA DE LIQUIDACIÓN DE PARTICIPACIONES

Tercero. - La Secretaría emitirá de forma electrónica Constancia en la que se desglosa, a partir de los conceptos señalados en el artículo 219 del Código Financiero, las participaciones provisionales federales y estatales que fueron liquidadas a los municipios en el transcurso del mes que corresponda. La autenticidad de la Constancia será verificada con la firma electrónica.

Dicha Constancia, de conformidad con lo establecido en los artículos 226 párrafo tercero, 264 fracción IV, 271, 276 párrafo segundo y 279 del Código Financiero, deberá incluir, en su caso, las afectaciones que correspondan por los siguientes conceptos:

- a) Obligaciones financieras con la banca comercial y/o de desarrollo.
- b) Adeudos con la Comisión del Agua del Estado de México.
- c) Cuotas al Instituto Hacendario del Estado de México.
- d) Convenios del Fondo Financiero de Apoyo Municipal.
- e) Cuotas al Instituto de Seguridad Social del Estado de México y Municipios.
- f) Anticipos por concepto de Participaciones.
- g) Fideicomisos de administración y pago de la deuda con banca comercial y de desarrollo.
- h) Créditos fiscales por la omisión total o parcial del entero del Impuesto Sobre la Renta.
- i) Adeudos de energía eléctrica con la Comisión Federal de Electricidad.
- j) Demás obligaciones contraídas por los municipios y que de acuerdo con la normatividad vigente sean sujetas a deducir con cargo a las participaciones.

CAPÍTULO TERCERO DE LOS AJUSTES

SECCIÓN PRIMERA DEL AJUSTE DEFINITIVO ANUAL

Cuarto. - Los municipios recibirán las cantidades que les correspondan conforme al Código Financiero, dentro del mismo mes en que se realicen los cálculos de sus participaciones por concepto de liquidaciones provisionales a cuenta de las participaciones 2024, por lo que el Gobierno Estatal realizará el ajuste anual definitivo, a más tardar, dentro de los seis meses siguientes al cierre del ejercicio fiscal.

El ajuste anual definitivo al que se refiere el párrafo anterior, tendrá como origen, en su caso, cambios en la última información oficial respecto de la cantidad de población de cada municipio publicada por el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) al 31 de diciembre de 2024; cambios en la información sobre la recaudación del Impuesto Predial y Derechos de Agua Potable de los municipios, validada por el Comité de Vigilancia al mes de diciembre del ejercicio fiscal 2024, así como la información definitiva de los montos de los fondos que de conformidad con el artículo 219 del Código Financiero integran las Participaciones a Municipios correspondiente al periodo comprendido de enero a diciembre de 2024.

Para ello, y de conformidad con la normatividad aplicable, el Gobierno del Estado determinará para cada municipio, por conducto de la Secretaría, el monto que corresponda de los ingresos participables del ejercicio fiscal para el que se efectúa el cálculo, comparando este monto con las participaciones provisionales que se entregaron en el mismo ejercicio, y la cantidad que resulte, a cargo o a favor, será el ajuste anual definitivo, el cual será incluido dentro de las Constancias de Liquidación de Participaciones correspondientes.

SECCIÓN SEGUNDA DE LA ACTUALIZACIÓN DE VARIABLES

Quinto. – Los coeficientes de distribución de participaciones a municipios por concepto del IFP, IEP, FOFIR y del Fondo de Fomento Municipal al que se refiere el artículo 219 fracción I numeral A.1 del Código Financiero podrán ser actualizados durante el ejercicio fiscal 2024 conforme a la última información oficial disponible y publicados en el Periódico Oficial “Gaceta del Gobierno”.

TÍTULO TERCERO PORCENTAJES Y MONTOS ESTIMADOS

Sexto. - En cumplimiento de la obligación que establece el párrafo cuarto del artículo 6o. de la Ley de Coordinación Fiscal, en relación con el numeral 5, fracción I del “Acuerdo por el que se expiden los Lineamientos para la publicación de la información a que se refiere el artículo 6o. de la Ley de Coordinación Fiscal”, así como de la política estatal de transparencia, se dan a conocer los porcentajes y montos estimados que recibirá cada municipio del Estado de México por concepto de participaciones del Fondo General de Participaciones; del Fondo de Fomento Municipal; del Impuesto Especial Sobre Producción y Servicios; del Fondo de Fiscalización y Recaudación; del Impuesto Sobre Tenencia o Uso de Vehículos (Adeudos de Tenencia Federal); del Impuesto Sobre Automóviles Nuevos; del Fondo de Compensación del Impuesto Sobre Automóviles Nuevos; de los ingresos derivados de la aplicación del artículo 4o-A de la Ley de Coordinación Fiscal, del Fondo de Compensación de los ingresos derivados de la aplicación del artículo 4o-A de la Ley de Coordinación Fiscal (FOCO) y del Impuesto Sobre la Renta por la Enajenación de Bienes Inmuebles, en los términos que se señalan a continuación

PORCENTAJES Y MONTOS ESTIMADOS DE PARTICIPACIONES FEDERALES CORRESPONDIENTE A LOS MUNICIPIOS PARA EL EJERCICIO FISCAL 2024

MUNICIPIO	Fondo General de Participaciones		Fondo de Fomento Municipal 1/		Impuesto Especial Sobre Producción y Servicios	
	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)
ACAMBAY DE RUÍZ CASTAÑEDA	0.398854%	97,897,232	0.448692%	21,738,295	0.398854%	1,768,031
ACOLMAN	0.596347%	146,371,383	0.439329%	21,284,713	0.596348%	2,643,477
ACULCO	0.326524%	80,144,058	0.289475%	14,024,544	0.326524%	1,447,407
ALMOLOYA DE ALQUISIRAS	0.211165%	51,829,633	0.183455%	8,888,047	0.211165%	936,047
ALMOLOYA DE JUÁREZ	0.709034%	174,029,875	0.900724%	43,638,462	0.709034%	3,142,992
ALMOLOYA DEL RÍO	0.169832%	41,684,781	0.154814%	7,500,471	0.169832%	752,830
AMANALCO	0.227612%	55,866,516	0.167682%	8,123,875	0.227612%	1,008,953
AMATEPEC	0.286856%	70,407,672	0.211327%	10,238,389	0.286856%	1,271,567
AMECAMECA	0.366588%	89,977,796	0.373685%	18,104,380	0.366588%	1,625,005
APAXCO	0.289073%	70,952,000	0.266973%	12,934,370	0.289073%	1,281,398
ATENCO	0.301659%	74,041,097	0.385579%	18,680,611	0.301659%	1,337,187
ATIZAPÁN	0.197943%	48,584,288	0.188365%	9,125,920	0.197943%	877,436
ATIZAPÁN DE ZARAGOZA	3.845596%	943,888,013	3.916085%	189,727,198	3.845596%	17,046,684
ATLACAMULCO	0.710676%	174,432,817	0.736039%	35,659,764	0.710676%	3,150,269
ATLAUTLA	0.245541%	60,267,053	0.248516%	12,040,143	0.245541%	1,088,427
AXAPUSCO	0.268151%	65,816,774	0.197547%	9,570,800	0.268151%	1,188,656
AYAPANGO	0.173424%	42,566,367	0.145185%	7,033,946	0.173424%	768,752
CALIMAYA	0.369625%	90,723,234	0.406575%	19,697,825	0.369625%	1,638,468
CAPULHUAC	0.259308%	63,646,123	0.258983%	12,547,275	0.259308%	1,149,453
CHALCO	1.498068%	367,695,506	1.893907%	91,756,348	1.498068%	6,640,607
CHAPA DE MOTA	0.253629%	62,252,282	0.244262%	11,834,026	0.253629%	1,124,281
CHAPULTEPEC	0.180789%	44,374,034	0.155282%	7,523,107	0.180789%	801,398
CHIAUTLA	0.238442%	58,524,773	0.223881%	10,846,636	0.238442%	1,056,961
CHICOLAPAN	0.804802%	197,535,725	0.592898%	28,724,818	0.804802%	3,567,509
CHICONCUAC	0.217278%	53,330,167	0.208194%	10,086,598	0.217278%	963,147
CHIMALHUACÁN	2.361754%	579,684,140	3.100534%	150,215,247	2.361754%	10,469,136
COACALCO DE BERRIOZÁBAL	1.573681%	386,254,478	1.652015%	80,037,095	1.573681%	6,975,783
COATEPEC HARINAS	0.314112%	77,097,626	0.303441%	14,701,148	0.314112%	1,392,389
COCOTITLÁN	0.207643%	50,965,236	0.152971%	7,411,151	0.207643%	920,436
COYOTEPEC	0.271908%	66,738,776	0.290045%	14,052,149	0.271908%	1,205,307
CUAUTITLÁN	1.014949%	249,115,606	1.055151%	51,120,163	1.014949%	4,499,045
CUAUTITLÁN IZCALLI	3.667255%	900,114,800	3.714392%	179,955,511	3.667255%	16,256,136
DONATO GUERRA	0.252707%	62,025,931	0.245832%	11,910,127	0.252707%	1,120,193
ECATEPEC DE MORELOS	7.637383%	1,874,568,556	8.534436%	413,477,888	7.637383%	33,854,839
ECATZINGO	0.183219%	44,970,409	0.159177%	7,711,814	0.183219%	812,169
EL ORO	0.296374%	72,744,050	0.281414%	13,633,991	0.296374%	1,313,763
HUEHUETOCA	0.600410%	147,368,507	0.753906%	36,525,376	0.600410%	2,661,486
HUEYPOXTLA	0.295739%	72,588,032	0.309888%	15,013,487	0.295739%	1,310,945
HUIXQUILUCAN	3.221496%	790,704,811	2.373278%	114,980,981	3.221496%	14,280,184

**PORCENTAJES Y MONTOS ESTIMADOS DE PARTICIPACIONES FEDERALES CORRESPONDIENTE A LOS
MUNICIPIOS PARA EL EJERCICIO FISCAL 2024**

MUNICIPIO	Fondo General de Participaciones		Fondo de Fomento Municipal 1/		Impuesto Especial Sobre Producción y Servicios	
	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)
ISIDRO FABELA	0.181194%	44,473,308	0.154041%	7,463,010	0.181194%	803,191
IXTAPALUCA	1.793801%	440,282,210	2.259479%	109,467,642	1.793801%	7,951,528
IXTAPAN DE LA SAL	0.344817%	84,634,094	0.316343%	15,326,242	0.344817%	1,528,498
IXTAPAN DEL ORO	0.181214%	44,478,346	0.133500%	6,467,855	0.181214%	803,282
IXTLAHUACA	0.673593%	165,331,113	0.767304%	37,174,459	0.673593%	2,985,891
JALTENCO	0.251152%	61,644,338	0.253726%	12,292,584	0.251152%	1,133,301
JILOTEPEC	0.589259%	144,631,642	0.611281%	29,615,473	0.589259%	2,612,058
JILOTLINGO	0.224740%	55,161,572	0.208275%	10,090,561	0.224740%	996,222
JIQUIPILCO	0.414977%	101,854,521	0.488161%	23,650,504	0.414977%	1,839,500
JOCOTITLÁN	0.412865%	101,336,275	0.436769%	21,160,659	0.412865%	1,830,140
JOQUICINGO	0.191598%	47,027,076	0.165869%	8,036,069	0.191598%	849,312
JUCHITEPEC	0.220426%	54,102,762	0.207126%	10,034,880	0.220426%	977,100
LA PAZ	1.261803%	309,705,138	1.552380%	75,209,964	1.261803%	5,593,296
LERMA	1.191667%	292,490,380	0.877901%	42,532,726	1.191667%	5,282,397
LUVIANOS	0.255333%	62,670,518	0.244984%	11,869,010	0.255333%	1,131,834
MALINALCO	0.264586%	64,941,685	0.238708%	11,564,968	0.264586%	1,172,851
MELCHOR OCAMPO	0.348394%	85,512,143	0.360034%	17,443,004	0.348394%	1,544,355
METEPEC	2.034878%	499,453,580	1.911142%	92,591,360	2.034878%	9,020,167
MEXICALTZINGO	0.193180%	47,415,411	0.175765%	8,515,491	0.193180%	856,326
MORELOS	0.259597%	63,717,234	0.226232%	10,960,545	0.259597%	1,150,738
NAUCALPAN DE JUÁREZ	7.340403%	1,801,675,943	7.238039%	350,669,804	7.340403%	32,538,394
NEXTLALPAN	0.281205%	69,020,862	0.303841%	14,720,527	0.281205%	1,246,522
NEZAHUALCÓYOTL	5.324084%	1,306,777,496	3.922255%	190,026,109	5.324084%	23,600,493
NICOLÁS ROMERO	1.586733%	389,458,023	2.010969%	97,427,786	1.586733%	7,033,639
NOPALTEPEC	0.192704%	47,298,631	0.164608%	7,974,943	0.192704%	854,217
OCOYOACAC	0.428372%	105,142,289	0.454659%	22,027,394	0.428372%	1,898,877
OCUILAN	0.289870%	71,147,507	0.277576%	13,448,033	0.289870%	1,284,929
OTUMBA	0.262956%	64,541,535	0.252581%	12,237,103	0.262956%	1,165,625
OTZOLOAPAN	0.191066%	46,896,460	0.153439%	7,433,858	0.191066%	846,953
OTZOLTEPEC	0.388940%	95,463,872	0.439041%	21,270,757	0.388940%	1,724,084
OZUMBA	0.250979%	61,601,856	0.234717%	11,371,589	0.250979%	1,112,534
PAPALOTLA	0.162099%	39,786,715	0.119419%	5,785,617	0.162099%	718,551
POLOTITLÁN	0.206551%	50,697,274	0.176989%	8,574,796	0.206551%	915,596
RAYÓN	0.214847%	52,733,389	0.188498%	9,132,409	0.214847%	952,369
SAN ANTONIO LA ISLA	0.227493%	55,837,377	0.206818%	10,019,955	0.227493%	1,008,427
SAN FELIPE DEL PROGRESO	0.571197%	140,198,358	0.708280%	34,314,862	0.571197%	2,531,992
SAN JOSÉ DEL RINCÓN	0.413114%	101,397,482	0.518930%	25,141,205	0.413114%	1,831,246
SAN MARTÍN DE LAS PIRÁMIDES	0.229426%	56,311,921	0.219062%	10,613,172	0.229426%	1,016,997
SAN MATEO ATENCO	0.496198%	121,790,085	0.563740%	27,312,164	0.496198%	2,199,537
SAN SIMÓN DE GUERRERO	0.173360%	42,550,491	0.147935%	7,167,191	0.173360%	768,465
SANTO TOMÁS	0.175351%	43,039,198	0.148253%	7,182,594	0.175351%	777,291
SOYANIQUELIPAN DE JUÁREZ	0.213438%	52,387,617	0.170202%	8,245,990	0.213438%	946,124
SULTEPEC	0.306046%	75,118,028	0.251808%	12,199,639	0.306046%	1,356,637
TECÁMAC	2.566047%	629,827,206	1.890408%	91,586,834	2.566047%	11,374,723
TEJUPILCO	0.429510%	105,421,769	0.444337%	21,527,335	0.429510%	1,903,925
TEMAMATLA	0.180786%	44,373,360	0.160488%	7,775,337	0.180786%	801,386
TEMASCALAPA	0.323984%	79,520,675	0.315734%	15,296,744	0.323984%	1,436,149
TEMASCALCINGO	0.386453%	94,853,631	0.397568%	19,261,466	0.386453%	1,713,063
TEMASCALTEPEC	0.298143%	73,178,169	0.273785%	13,264,403	0.298143%	1,321,603
TEMOAYA	0.453143%	111,222,265	0.493628%	23,915,356	0.453143%	2,008,682
TENANCINGO	0.504847%	123,912,859	0.571592%	27,692,612	0.504847%	2,237,875
TENANGO DEL AIRE	0.188478%	46,261,254	0.162047%	7,850,891	0.188478%	835,481
TENANGO DEL VALLE	0.440054%	108,009,789	0.489899%	23,734,723	0.440054%	1,950,664
TEOLOYUCAN	0.424109%	104,096,064	0.455470%	22,066,716	0.424109%	1,879,982
TEOTIHUACÁN	0.341443%	83,806,025	0.366263%	17,744,781	0.341443%	1,513,543
TEPETLAXOCTOC	0.249612%	61,266,485	0.183890%	8,909,116	0.249612%	1,106,477
TEPETLIXPA	0.211738%	51,970,462	0.191672%	9,286,144	0.211738%	938,590
TEPOTZOTLÁN	0.674756%	165,616,368	0.695387%	33,690,240	0.674756%	2,991,043
TEQUIXQUIAC	0.268518%	65,906,702	0.298282%	14,451,228	0.268518%	1,190,280
TEXCALTITLÁN	0.221088%	54,265,247	0.192665%	9,334,250	0.221088%	980,034
TEXCALYACAC	0.164431%	40,359,003	0.131006%	6,347,013	0.164431%	728,886
TEXCOCO	1.162943%	285,440,242	0.856741%	41,507,524	1.162943%	5,155,071
TEZOYUCA	0.247545%	60,758,938	0.265733%	12,874,260	0.247545%	1,097,311
TIANGUISTENCO	0.456186%	111,969,175	0.474866%	23,006,380	0.456186%	2,022,171
TIMILPAN	0.212117%	52,063,311	0.184670%	8,946,902	0.212117%	940,267
TLALMANALCO	0.322354%	79,120,670	0.320742%	15,539,349	0.322354%	1,428,925
TLALNEPANTLA DE BAZ	6.899281%	1,693,404,213	6.240667%	302,348,939	6.899281%	30,582,999
TLATLAYA	0.326724%	80,193,279	0.305183%	14,785,582	0.326724%	1,448,296
TOLUCA	5.473461%	1,343,441,562	5.916473%	286,642,336	5.473461%	24,262,649
TONANITLA	0.192681%	47,292,855	0.173004%	8,381,706	0.192681%	854,112
TONATICO	0.212469%	52,149,833	0.182626%	8,847,898	0.212469%	941,830
TULTEPEC	0.744177%	182,655,669	0.865962%	41,954,292	0.744177%	3,298,774
TULTITLÁN	2.749501%	674,855,380	2.992778%	144,994,622	2.749501%	12,187,935
VALLE DE BRAVO	0.675459%	165,788,984	0.603546%	29,240,697	0.675459%	2,994,161
VALLE DE CHALCO SOLIDARIDAD	1.472246%	361,357,688	1.593095%	77,182,565	1.472246%	6,526,145
VILLA DE ALLENDE	0.283608%	69,610,586	0.208934%	10,122,480	0.283608%	1,257,172

**PORCENTAJES Y MONTOS ESTIMADOS DE PARTICIPACIONES FEDERALES CORRESPONDIENTE A LOS
MUNICIPIOS PARA EL EJERCICIO FISCAL 2024**

MUNICIPIO	Fondo General de Participaciones		Fondo de Fomento Municipal 1/		Impuesto Especial Sobre Producción y Servicios	
	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)
VILLA DEL CARBÓN	0.325595%	79,916,070	0.346035%	16,764,743	0.325595%	1,443,290
VILLA GUERRERO	0.368736%	90,504,884	0.363323%	17,602,347	0.368736%	1,634,525
VILLA VICTORIA	0.446610%	109,618,828	0.547728%	26,536,406	0.446610%	1,979,724
XALATLACO	0.221238%	54,302,186	0.228262%	11,058,883	0.221238%	980,701
XONACATLÁN	0.301391%	73,975,302	0.331839%	16,077,001	0.301391%	1,335,999
ZACAZONAPAN	0.163020%	40,012,603	0.130740%	6,334,095	0.163020%	722,630
ZACUALPAN	0.211256%	51,851,991	0.179873%	8,714,505	0.211256%	936,451
ZINACANTEPEC	0.864655%	212,226,529	1.030732%	49,937,093	0.864655%	3,832,826
ZUMPAHUACÁN	0.204733%	50,251,000	0.190422%	9,225,613	0.204733%	907,537
ZUMPANGO	0.873922%	214,501,022	1.127294%	54,615,326	0.873922%	3,873,903
TOTAL 2/	100.000000%	24,544,646,046	100.000000%	4,844,817,925	100.000000%	443,278,025

1/ Corresponde al 100% del Fondo de Fomento Municipal establecido en los Numerales A.1. y A.2. Inciso A), Fracción I del Artículo 219 del Código Financiero.
2/ Los totales pueden no coincidir por efectos del redondeo.

**PORCENTAJES Y MONTOS ESTIMADOS DE PARTICIPACIONES FEDERALES CORRESPONDIENTE A LOS
MUNICIPIOS PARA EL EJERCICIO FISCAL 2024**

MUNICIPIO	Impuesto Sobre Automóviles Nuevos		Fondo de Compensación del Impuesto Sobre Automóviles Nuevos		Impuesto Sobre Tenencia o Uso de Vehículos (Adeudos de Tenencia Federal)	
	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)
ACAMBAY DE RUÍZ CASTAÑEDA	0.398854%	1,589,908	0.398854%	293,959	0.398858%	408
ACOLMAN	0.596347%	2,377,156	0.596348%	439,514	0.596347%	610
ACULCO	0.326524%	1,301,586	0.326524%	240,651	0.326525%	334
ALMOLOYA DE ALQUISIRAS	0.211165%	841,743	0.211165%	155,631	0.211164%	216
ALMOLOYA DE JUÁREZ	0.709034%	2,826,346	0.709034%	522,565	0.709030%	725
ALMOLOYA DEL RIO	0.169832%	676,985	0.169832%	125,168	0.169836%	174
AMANALCO	0.227612%	907,305	0.227612%	167,752	0.227614%	233
AMATEPEC	0.286856%	1,143,462	0.286856%	211,415	0.286859%	293
AMECAMECA	0.366588%	1,461,292	0.366588%	270,179	0.366592%	375
APAXCO	0.289073%	1,152,302	0.289073%	213,050	0.289078%	296
ATENCO	0.301659%	1,202,470	0.301659%	222,326	0.301658%	309
ATIZAPÁN	0.197943%	789,037	0.197943%	145,886	0.197938%	203
ATIZAPÁN DE ZARAGOZA	3.845596%	15,329,290	3.845596%	2,834,243	3.845596%	3,934
ATLACOMULCO	0.710676%	2,832,890	0.710676%	523,775	0.710672%	727
ATLAUTLA	0.245541%	978,772	0.245541%	180,966	0.245541%	251
AXAPUSCO	0.268151%	1,068,903	0.268151%	197,630	0.268150%	274
AYAPANGO	0.173424%	691,303	0.173424%	127,815	0.173423%	177
CALIMAYA	0.369625%	1,473,398	0.369625%	272,418	0.369622%	378
CAPULHUAC	0.259308%	1,033,650	0.259308%	191,112	0.259304%	265
CHALCO	1.498068%	5,971,589	1.498068%	1,104,091	1.498066%	1,533
CHAPA DE MOTA	0.253629%	1,011,013	0.253629%	186,927	0.253625%	259
CHAPULTEPEC	0.180789%	720,660	0.180789%	133,243	0.180793%	185
CHIAUTLA	0.238442%	950,476	0.238442%	175,734	0.238445%	244
CHICOLAPAN	0.804802%	3,208,095	0.804802%	593,147	0.804803%	823
CHICONCUAC	0.217278%	866,113	0.217278%	160,136	0.217283%	222
CHIMALHUACÁN	2.361754%	9,414,407	2.361754%	1,740,636	2.361752%	2,416
COACALCO DE BERRIOZÁBAL	1.573681%	6,272,997	1.573681%	1,159,819	1.573683%	1,610
COATEPEC HARINAS	0.314112%	1,252,110	0.314112%	231,504	0.314111%	321
COCOTITLÁN	0.207643%	827,705	0.207643%	153,035	0.207645%	212
COYOTEPEC	0.271908%	1,083,877	0.271908%	200,399	0.271904%	278
CUAUTITLÁN	1.014949%	4,045,782	1.014949%	748,028	1.014950%	1,038
CUAUTITLÁN IZCALLI	3.667255%	14,618,388	3.667255%	2,702,804	3.667256%	3,752
DONATO GUERRA	0.252707%	1,007,337	0.252707%	186,247	0.252706%	259
ECATEPEC DE MORELOS	7.637383%	30,444,083	7.637383%	5,628,828	7.637381%	7,813
ECATZINGO	0.183219%	730,346	0.183219%	135,034	0.183218%	187
EL ORO	0.296374%	1,181,406	0.296374%	218,431	0.296370%	303
HUEHUETOCA	0.600410%	2,393,350	0.600410%	442,508	0.600413%	614
HUEYOXTLA	0.295739%	1,178,872	0.295739%	217,962	0.295735%	303
HUIXQUILUCAN	3.221496%	12,841,506	3.221496%	2,374,275	3.221498%	3,296
ISIDRO FABELA	0.181194%	722,272	0.181194%	133,541	0.181194%	185
IXTAPALUCA	1.793801%	7,150,439	1.793801%	1,322,050	1.793801%	1,835
IXTAPAN DE LA SAL	0.344817%	1,374,507	0.344817%	254,134	0.344814%	353
IXTAPAN DEL ORO	0.181214%	722,354	0.181214%	133,557	0.181214%	185
IXTLAHUACA	0.673593%	2,685,073	0.673593%	496,445	0.673596%	689
JALTENCO	0.251152%	1,001,140	0.251152%	185,101	0.251152%	257
JILOTEPEC	0.589259%	2,348,902	0.589259%	434,290	0.589260%	603
JILOTZINGO	0.224740%	895,856	0.224740%	165,635	0.224741%	230
JIQUIPILCO	0.414977%	1,654,177	0.414977%	305,842	0.414977%	425
JOCOTITLÁN	0.412865%	1,645,760	0.412865%	304,286	0.412865%	422
JOQUICINGO	0.191598%	763,747	0.191598%	141,210	0.191595%	196
JUCHITEPEC	0.220426%	878,660	0.220426%	162,456	0.220430%	226
LA PAZ	1.261803%	5,029,791	1.261803%	929,962	1.261801%	1,291
LERMA	1.191667%	4,750,214	1.191667%	878,270	1.191667%	1,219
LUVIANOS	0.255333%	1,017,806	0.255333%	188,183	0.255336%	261

**PORCENTAJES Y MONTOS ESTIMADOS DE PARTICIPACIONES FEDERALES CORRESPONDIENTE A LOS
MUNICIPIOS PARA EL EJERCICIO FISCAL 2024**

MUNICIPIO	Impuesto Sobre Automóviles Nuevos		Fondo de Compensación del Impuesto Sobre Automóviles Nuevos		Impuesto Sobre Tenencia o Uso de Vehículos (Adeudos de Tenencia Federal)	
	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)
MALINALCO	0.264586%	1,054,691	0.264586%	195,003	0.264583%	271
MELCHOR OCAMPO	0.348394%	1,388,767	0.348394%	256,770	0.348391%	356
METEPEC	2.034878%	8,111,416	2.034878%	1,499,725	2.034875%	2,082
MEXICALTZINGO	0.193180%	770,054	0.193180%	142,376	0.193178%	198
MORELOS	0.259597%	1,034,805	0.259597%	191,326	0.259597%	266
NAUCALPAN DE JUÁREZ	7.340403%	29,260,265	7.340403%	5,409,951	7.340405%	7,510
NEXTLALPAN	0.281205%	1,120,939	0.281205%	207,251	0.281209%	288
NEZAHUALCÓYOTL	5.324084%	21,222,826	5.324084%	3,923,903	5.324083%	5,447
NICOLÁS ROMERO	1.586733%	6,325,025	1.586733%	1,169,438	1.586733%	1,623
NOPALTEPEC	0.192704%	768,157	0.192704%	142,025	0.192709%	197
OCOYOACAC	0.428372%	1,707,572	0.428372%	315,714	0.428368%	438
OCUILAN	0.289870%	1,155,477	0.289870%	213,637	0.289870%	297
OTUMBA	0.262956%	1,048,192	0.262956%	193,801	0.262960%	269
OTZOLOAPAN	0.191066%	761,626	0.191066%	140,818	0.191067%	195
OTZOLOTEPEC	0.388940%	1,550,389	0.388940%	286,652	0.388937%	398
OZUMBA	0.250979%	1,000,450	0.250979%	184,974	0.250976%	257
PAPALOTLA	0.162099%	646,159	0.162099%	119,469	0.162104%	166
POLOTITLÁN	0.206551%	823,353	0.206551%	152,230	0.206550%	211
RAYÓN	0.214847%	866,421	0.214847%	158,344	0.214849%	220
SAN ANTONIO LA ISLA	0.227493%	906,831	0.227493%	167,665	0.227497%	233
SAN FELIPE DEL PROGRESO	0.571197%	2,276,903	0.571197%	420,978	0.571196%	584
SAN JOSÉ DEL RINCÓN	0.413114%	1,646,754	0.413114%	304,470	0.413119%	423
SAN MARTÍN DE LAS PIRÁMIDES	0.229426%	914,538	0.229426%	169,090	0.229423%	235
SAN MATEO ATENCO	0.496198%	1,977,942	0.496198%	365,703	0.496195%	508
SAN SIMÓN DE GUERRERO	0.173360%	691,045	0.173360%	127,768	0.173355%	177
SANTO TOMÁS	0.175351%	698,982	0.175351%	129,235	0.175349%	179
SOYANÍQUILPAN DE JUÁREZ	0.213438%	850,805	0.213438%	157,306	0.213441%	218
SULTEPEC	0.306046%	1,219,960	0.306046%	225,559	0.306047%	313
TECÁMAC	2.566047%	10,228,760	2.566047%	1,891,203	2.566044%	2,625
TEJUPILCO	0.429510%	1,712,111	0.429510%	316,553	0.429512%	439
TEMAMATLA	0.180786%	720,649	0.180786%	133,241	0.180784%	185
TEMASCALAPA	0.323984%	1,291,462	0.323984%	238,779	0.323984%	331
TEMASCALCINGO	0.386453%	1,540,478	0.386453%	284,820	0.386454%	395
TEMASCALTEPEC	0.298143%	1,188,456	0.298143%	219,734	0.298139%	305
TEMOAYA	0.453143%	1,806,314	0.453143%	333,971	0.453147%	464
TENANCINGO	0.504847%	2,012,417	0.504847%	372,077	0.504845%	516
TENANGO DEL AIRE	0.188478%	751,310	0.188478%	138,910	0.188476%	193
TENANGO DEL VALLE	0.440054%	1,754,142	0.440054%	324,325	0.440059%	450
TEOLOYUCAN	0.424109%	1,690,581	0.424109%	312,573	0.424106%	434
TEOTIHUACÁN	0.341443%	1,361,059	0.341443%	251,647	0.341441%	349
TEPETLAOXTOC	0.249612%	995,003	0.249612%	183,967	0.249608%	255
TEPETLIXPA	0.211738%	844,031	0.211738%	156,053	0.211740%	217
TEPOTZOTLÁN	0.674756%	2,689,706	0.674756%	497,302	0.674760%	690
TEQUIXQUIAC	0.268518%	1,070,363	0.268518%	197,900	0.268522%	275
TEXCALTITLÁN	0.221088%	881,299	0.221088%	162,944	0.221085%	226
TEXCALYACAC	0.164431%	655,454	0.164431%	121,187	0.164431%	168
TEXCOCO	1.162943%	4,635,715	1.162943%	857,101	1.162939%	1,190
TEZOYUCA	0.247545%	986,760	0.247545%	182,443	0.247545%	253
TIANGUISTENCO	0.456186%	1,818,444	0.456186%	336,213	0.456187%	467
TIMILPAN	0.212117%	845,538	0.212117%	156,332	0.212122%	217
TLALMANALCO	0.322354%	1,284,966	0.322354%	237,578	0.322351%	330
TLALNEPANTLA DE BAZ	6.899281%	27,501,869	6.899281%	5,084,840	6.899281%	7,058
TLATLAYA	0.326724%	1,302,385	0.326724%	240,799	0.326720%	334
TOLUCA	5.473461%	21,818,272	5.473461%	4,033,996	5.473460%	5,600
TONANITLA	0.192681%	768,063	0.192681%	142,008	0.192680%	197
TONATICO	0.212469%	846,944	0.212469%	156,592	0.212473%	217
TULTEPEC	0.744177%	2,966,434	0.744177%	548,466	0.744180%	761
TULTITLÁN	2.749501%	10,960,044	2.749501%	2,026,410	2.749506%	2,813
VALLE DE BRAVO	0.675459%	2,692,509	0.675459%	497,820	0.675463%	691
VALLE DE CHALCO SOLIDARIDAD	1.472246%	5,868,659	1.472246%	1,085,060	1.472251%	1,506
VILLA DE ALLENDE	0.283608%	1,130,516	0.283608%	209,022	0.283604%	290
VILLA DEL CARBÓN	0.325595%	1,297,883	0.325595%	239,967	0.325596%	333
VILLA GUERRERO	0.368736%	1,469,852	0.368736%	271,762	0.368732%	377
VILLA VICTORIA	0.446610%	1,780,273	0.446610%	329,156	0.446608%	457
XALATLACO	0.221238%	881,899	0.221238%	163,055	0.221241%	226
XONACATLÁN	0.301391%	1,201,402	0.301391%	222,128	0.301394%	308
ZACAZONAPAN	0.163020%	649,828	0.163020%	120,147	0.163023%	167
ZACUALPAN	0.211256%	842,106	0.211256%	155,698	0.211252%	216
ZINACANTEPEC	0.864655%	3,446,682	0.864655%	637,259	0.864653%	885
ZUMPAHUACÁN	0.204733%	816,105	0.204733%	150,890	0.204732%	209
ZUMPANGO	0.873922%	3,483,621	0.873922%	644,089	0.873920%	894
TOTAL 1/	100.000000%	398,619,320	100.000000%	73,701,006	100.000000%	102,305

1/ Los totales pueden no coincidir por efectos del redondeo.

**PORCENTAJES Y MONTOS ESTIMADOS DE PARTICIPACIONES FEDERALES CORRESPONDIENTE A LOS
MUNICIPIOS PARA EL EJERCICIO FISCAL 2024**

MUNICIPIO	Fondo de Fiscalización y Recaudación		Art. 4o-A, Fracción I de la LCF (Gasolinas)		Art. 4o-A, Fracción II de la LCF (FOCO)		Impuesto Sobre la Renta por Enajenación de Bienes Inmuebles	
	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)
ACAMBAY DE RUIZ CASTAÑEDA	0.531621%	7,833,218	0.519598%	2,246,468	0.519598%	404,008	0.398854%	474,863
ACOLMAN	0.629238%	9,271,549	0.946520%	4,092,259	0.946520%	735,958	0.596347%	709,993
ACULCO	0.186616%	2,749,709	0.442951%	1,915,086	0.442951%	344,412	0.326524%	388,749
ALMOLOYA DE ALQUISIRAS	0.067072%	988,279	0.303164%	1,310,723	0.303164%	235,722	0.211165%	251,406
ALMOLOYA DE JUÁREZ	0.820174%	12,084,923	0.959208%	4,147,115	0.959208%	745,824	0.709034%	844,154
ALMOLOYA DEL RIO	0.064106%	944,568	0.292293%	1,263,721	0.292293%	227,270	0.169832%	202,197
AMANALCO	0.081184%	1,196,210	0.337529%	1,459,298	0.337529%	262,442	0.227612%	270,988
AMATEPEC	0.085610%	1,261,420	0.343992%	1,487,242	0.343992%	267,468	0.286856%	341,521
AMECAMECA	0.425394%	6,268,005	0.460149%	1,989,445	0.460149%	357,785	0.366588%	436,449
APAXCO	0.256826%	3,784,222	0.371403%	1,605,753	0.371403%	288,781	0.289073%	344,162
ATENCO	0.324336%	4,778,948	0.550976%	2,382,131	0.550976%	428,406	0.301659%	359,146
ATIZAPÁN	0.066937%	986,290	0.293487%	1,268,886	0.293487%	228,198	0.197943%	235,664
ATIZAPÁN DE ZARAGOZA	4.181643%	61,614,751	2.397267%	10,364,527	2.397267%	1,863,973	3.845596%	4,578,450
ATLACOMULCO	0.741910%	10,931,731	0.690606%	2,985,817	0.690606%	536,974	0.710676%	846,109
ATLAUTLA	0.141916%	2,091,066	0.371412%	1,605,789	0.371412%	288,788	0.245541%	292,333
AXAPUSCO	0.136218%	2,007,120	0.359992%	1,556,418	0.359992%	279,909	0.268151%	319,253
AYAPANGO	0.043338%	638,568	0.281413%	1,216,683	0.281413%	218,810	0.173424%	206,474
CALIMAYA	0.289317%	4,262,961	0.522139%	2,257,457	0.522139%	405,985	0.369625%	440,065
CAPULHUAC	0.184225%	2,714,485	0.392095%	1,695,216	0.392095%	304,870	0.259308%	308,724
CHALCO	1.834383%	27,028,862	1.888029%	8,162,847	1.888029%	1,468,019	1.498068%	1,783,554
CHAPA DE MOTA	0.131583%	1,938,813	0.370740%	1,602,886	0.370740%	288,266	0.253629%	301,963
CHAPULTEPEC	0.084406%	1,243,688	0.292614%	1,265,110	0.292614%	227,519	0.180789%	215,242
CHIAUTLA	0.133067%	1,960,693	0.363770%	1,572,751	0.363770%	282,846	0.238442%	283,882
CHICOLOAPAN	0.665065%	9,799,450	1.066986%	4,613,091	1.066986%	829,625	0.804802%	958,172
CHICONCUAC	0.294589%	4,340,646	0.354077%	1,530,843	0.354077%	275,309	0.217278%	258,685
CHIMALHUACÁN	3.102479%	45,713,714	3.145032%	13,597,469	3.145032%	2,445,390	2.361754%	2,811,832
COACALCO DE BERRIOZÁBAL	1.973693%	29,081,530	1.448838%	6,264,017	1.448838%	1,126,531	1.573681%	1,873,577
COATEPEC HARINAS	0.201892%	2,974,796	0.399189%	1,725,885	0.399189%	310,386	0.314112%	373,972
COCOTITLÁN	0.050761%	747,935	0.302233%	1,306,697	0.302233%	234,999	0.207643%	247,213
COYOTEPEC	0.189132%	2,786,776	0.408425%	1,765,816	0.408425%	317,567	0.271908%	323,725
CUAUTITLÁN	1.145856%	16,883,698	0.976757%	4,222,988	0.976757%	759,469	1.014949%	1,208,367
CUAUTITLÁN IZCALLI	3.182953%	46,899,470	2.526985%	10,925,361	2.526985%	1,964,834	3.667255%	4,366,122
DONATO GUERRA	0.153150%	2,256,599	0.394217%	1,704,388	0.394217%	306,520	0.252707%	300,865
ECATEPEC DE MORELOS	9.554229%	140,777,543	7.018002%	30,342,165	7.018002%	5,456,782	7.637383%	9,092,835
ECATZINGO	0.073889%	1,088,723	0.284602%	1,230,469	0.284602%	221,289	0.183219%	218,135
EL ORO	0.198945%	2,931,376	0.392161%	1,695,501	0.392161%	304,921	0.296374%	352,854
HUEHUETOCA	1.073377%	15,815,755	0.912481%	3,945,090	0.912481%	709,491	0.600410%	714,830
HUEYOXTLA	0.277762%	4,092,705	0.432615%	1,870,400	0.432615%	336,376	0.295739%	352,098
HUIXQUILUCAN	2.603169%	38,356,592	1.413909%	6,113,002	1.413909%	1,099,372	3.221496%	3,835,415
ISIDRO FABELA	0.050975%	751,094	0.289141%	1,250,096	0.289141%	224,819	0.181194%	215,723
IXTAPALUCA	2.478950%	36,526,283	2.473630%	10,694,680	2.473630%	1,923,348	1.793801%	2,135,645
IXTAPÁN DE LA SAL	0.197420%	2,908,904	0.392054%	1,695,037	0.392054%	304,838	0.344817%	410,529
IXTAPÁN DEL ORO	0.022210%	327,254	0.266674%	1,152,957	0.266674%	207,350	0.181214%	215,748
IXTLAHUACA	0.830833%	12,241,978	0.899690%	3,889,789	0.899690%	699,546	0.673593%	801,960
JALTENCO	0.198297%	2,921,827	0.356239%	1,540,193	0.356239%	276,991	0.251152%	299,014
JILOTEPEC	0.619869%	9,133,516	0.601159%	2,599,098	0.601159%	467,426	0.589259%	701,554
JILOTLINGO	0.095193%	1,402,634	0.321883%	1,391,654	0.321883%	250,277	0.224740%	267,568
JIQUIPILCO	0.357314%	5,264,868	0.556484%	2,405,943	0.556484%	432,689	0.414977%	494,058
JOCOTITLÁN	0.412672%	6,080,543	0.525332%	2,271,260	0.525332%	408,467	0.412865%	491,545
JOQUICINGO	0.064265%	946,923	0.303555%	1,312,415	0.303555%	236,027	0.191598%	228,111
JUCHITEPEC	0.119546%	1,761,461	0.351704%	1,520,584	0.351704%	273,464	0.220426%	262,432
LA PAZ	1.476067%	21,749,231	1.492686%	6,453,592	1.492686%	1,160,624	1.261803%	1,502,264
LERMA	0.748011%	11,021,622	0.941659%	4,071,242	0.941659%	732,179	1.191667%	1,418,762
LUVIANOS	0.126669%	1,866,419	0.358732%	1,550,968	0.358732%	278,929	0.255333%	303,991
MALINALCO	0.155958%	2,297,979	0.355984%	1,539,089	0.355984%	276,792	0.264586%	315,008
MELCHOR OCAMPO	0.259279%	3,820,367	0.492195%	2,127,993	0.492195%	382,702	0.348394%	414,788
METEPEC	1.617212%	23,828,938	1.238180%	5,353,241	1.238180%	962,735	2.034878%	2,422,664
MEXICALTINGO	0.108677%	1,601,303	0.296878%	1,283,544	0.296878%	230,835	0.193180%	229,995
MORELOS	0.125678%	1,851,807	0.376619%	1,628,302	0.376619%	292,836	0.259597%	309,069
NAUCALPAN DE JUÁREZ	8.256902%	121,661,965	3.677438%	15,899,315	3.677438%	2,859,358	7.340403%	8,739,260
NEXTLALPAN	0.225975%	3,329,647	0.475148%	2,054,293	0.475148%	369,447	0.281205%	334,795
NEZAHUALCÓYOTL	4.682436%	68,993,715	4.677541%	20,223,240	4.677541%	3,636,979	5.324084%	6,338,692
NICOLÁS ROMERO	1.995536%	29,403,377	2.013854%	8,706,851	2.013854%	1,565,854	1.586733%	1,889,116
NOPALTEPEC	0.078726%	1,159,996	0.282641%	1,221,991	0.282641%	219,765	0.192704%	229,428

**PORCENTAJES Y MONTOS ESTIMADOS DE PARTICIPACIONES FEDERALES CORRESPONDIENTE A LOS
MUNICIPIOS PARA EL EJERCICIO FISCAL 2024**

MUNICIPIO	Fondo de Fiscalización y Recaudación		Art. 4o-A, Fracción I de la LCF (Gasolinas)		Art. 4o-A, Fracción II de la LCF (FOCO)		Impuesto Sobre la Renta por Enajenación de Bienes Inmuebles	
	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)
OCOYOACAC	0.342536%	5,047,129	0.537027%	2,321,824	0.537027%	417,561	0.428372%	510,006
OCUILAN	0.157886%	2,326,385	0.389220%	1,682,784	0.389220%	302,634	0.289870%	345,110
OTUMBA	0.240257%	3,540,084	0.389665%	1,684,707	0.389665%	302,980	0.262956%	313,067
OTZOLOAPAN	0.022915%	337,642	0.260148%	1,124,745	0.260148%	202,276	0.191066%	227,477
OTZOLOTEPEC	0.375281%	5,529,607	0.605740%	2,618,903	0.605740%	470,988	0.388940%	463,060
OZUMBA	0.201019%	2,961,927	0.366818%	1,585,930	0.366818%	285,216	0.250979%	298,808
PAPALOTLA	0.030103%	443,549	0.260029%	1,124,229	0.260029%	202,183	0.162099%	192,991
POLOTLILÁN	0.068145%	1,004,090	0.301730%	1,304,525	0.301730%	234,608	0.206551%	245,914
RAYÓN	0.077337%	1,139,523	0.305796%	1,322,104	0.305796%	237,769	0.214847%	255,790
SAN ANTONIO LA ISLA	0.136876%	2,016,813	0.371667%	1,606,893	0.371667%	288,986	0.227493%	270,846
SAN FELIPE DEL PROGRESO	0.620167%	9,137,906	0.837012%	3,618,802	0.837012%	650,811	0.571197%	680,050
SAN JOSÉ DEL RINCÓN	0.439190%	6,471,280	0.652286%	2,820,144	0.652286%	507,179	0.413114%	491,841
SAN MARTÍN DE LAS PIRÁMIDES	0.134110%	1,976,060	0.360215%	1,557,380	0.360215%	280,082	0.229426%	273,148
SAN MATEO ATENCO	0.660193%	9,727,667	0.641312%	2,772,697	0.641312%	498,646	0.496198%	590,758
SAN SIMÓN DE GUERRERO	0.036864%	543,175	0.267568%	1,156,822	0.267568%	208,045	0.173360%	206,397
SANTO TOMÁS	0.044638%	657,722	0.280078%	1,210,913	0.280078%	217,772	0.175351%	208,767
SOYANIKUILPAN DE JUÁREZ	0.058910%	868,019	0.299003%	1,292,734	0.299003%	232,487	0.213438%	254,113
SULTEPEC	0.095922%	1,413,370	0.339465%	1,467,669	0.339465%	263,948	0.306046%	364,370
TECÁMAC	1.729704%	25,486,460	2.495430%	10,788,933	2.495430%	1,940,299	2.566047%	3,055,058
TEJUPILCO	0.337197%	4,968,459	0.566601%	2,449,686	0.566601%	440,555	0.429510%	511,362
TEMAMATLA	0.092136%	1,357,590	0.298208%	1,289,297	0.298208%	231,869	0.180786%	215,239
TEMASCALAPA	0.179842%	2,649,889	0.419581%	1,814,047	0.419581%	326,241	0.323984%	385,725
TEMASCALCINGO	0.324100%	4,775,478	0.513591%	2,220,500	0.513591%	399,338	0.386453%	460,100
TEMASCALTEPEC	0.146571%	2,159,657	0.384240%	1,661,251	0.384240%	298,762	0.298143%	354,960
TEMOAYA	0.450453%	6,637,235	0.675701%	2,921,379	0.675701%	525,385	0.453143%	539,498
TENANCINGO	0.506540%	7,463,650	0.671215%	2,901,983	0.671215%	521,897	0.504847%	601,055
TENANGO DEL AIRE	0.054661%	805,409	0.286793%	1,239,944	0.286793%	222,993	0.188478%	224,396
TENANGO DEL VALLE	0.605369%	8,919,859	0.612887%	2,649,805	0.612887%	476,545	0.440054%	523,915
TEOLOYUCAN	0.331211%	4,880,255	0.509657%	2,203,491	0.509657%	396,279	0.424109%	504,931
TEOTIHUACÁN	0.316139%	4,658,175	0.481019%	2,079,673	0.481019%	374,012	0.341443%	406,512
TEPETLAOXTOC	0.104539%	1,540,340	0.374147%	1,617,615	0.374147%	290,914	0.249612%	297,181
TEPETLIXPA	0.104535%	1,540,279	0.324449%	1,402,749	0.324449%	252,273	0.211738%	252,089
TEPOTZOTLÁN	0.605039%	8,914,992	0.667174%	2,884,511	0.667174%	518,755	0.674756%	803,343
TEQUIXQUIAC	0.195157%	2,875,557	0.402674%	1,740,953	0.402674%	313,096	0.268518%	319,689
TEXCALTILÁN	0.083659%	1,232,686	0.316136%	1,366,808	0.316136%	245,809	0.221088%	263,221
TEXCALYACAC	0.024300%	358,052	0.263629%	1,139,795	0.263629%	204,983	0.164431%	195,767
TEXCOCO	1.408320%	20,751,007	1.383412%	5,981,150	1.383412%	1,075,659	1.162943%	1,384,564
TEZOYUCA	0.210979%	3,108,690	0.433797%	1,875,511	0.433797%	337,295	0.247545%	294,719
TIANGUISTENCO	0.634109%	9,343,332	0.587104%	2,538,329	0.587104%	456,497	0.456186%	543,121
TIMILPAN	0.069329%	1,021,534	0.307617%	1,329,976	0.307617%	239,185	0.212117%	252,540
TLALMANALCO	0.334708%	4,931,788	0.442662%	1,913,839	0.442662%	344,188	0.322354%	383,785
TLALNEPANTLA DE BAZ	5.364723%	79,046,928	3.009126%	13,009,883	3.009126%	2,339,718	6.899281%	8,214,074
TLATLAYA	0.145553%	2,144,662	0.370843%	1,603,331	0.370843%	288,346	0.326724%	388,988
TOLUCA	8.276552%	121,951,508	3.991235%	17,256,012	3.991235%	3,103,348	5.473461%	6,516,535
TONANITLA	0.062415%	919,658	0.301310%	1,302,708	0.301310%	234,281	0.192681%	229,400
TONATICO	0.072560%	1,069,147	0.293191%	1,267,603	0.293191%	227,968	0.212469%	252,959
TULTEPEC	1.073243%	15,813,789	0.889416%	3,845,370	0.889416%	691,557	0.744177%	885,995
TULTILÁN	3.955149%	58,277,447	2.367059%	10,233,922	2.367059%	1,840,485	2.749501%	3,273,473
VALLE DE BRAVO	0.934144%	13,764,218	0.493719%	2,134,583	0.493719%	383,887	0.675459%	804,181
VALLE DE CHALCO SOLIDARIDAD	1.678570%	24,733,022	1.853730%	8,014,557	1.853730%	1,441,350	1.472246%	1,752,812
VILLA DE ALLENDE	0.169298%	2,494,539	0.459466%	1,986,488	0.459466%	357,253	0.283608%	337,655
VILLA DEL CARBÓN	0.224992%	3,315,163	0.452145%	1,954,839	0.452145%	351,561	0.325595%	387,643
VILLA GUERRERO	0.294238%	4,335,469	0.524599%	2,268,090	0.524599%	407,897	0.368736%	439,006
VILLA VICTORIA	0.496904%	7,321,671	0.685712%	2,964,658	0.685712%	533,169	0.446610%	531,720
XALATLACO	0.138238%	2,036,876	0.366415%	1,584,185	0.366415%	284,902	0.221238%	263,400
XONACATLÁN	0.311992%	4,597,068	0.465060%	2,010,675	0.465060%	361,603	0.301391%	358,827
ZACAZOANAPAN	0.021535%	317,314	0.261046%	1,128,628	0.261046%	202,974	0.163020%	194,086
ZACUALPAN	0.062328%	918,382	0.295704%	1,278,468	0.295704%	229,922	0.211256%	251,515
ZINACANTEPEC	0.978927%	14,424,079	1.079848%	4,668,695	1.079848%	839,625	0.864655%	1,029,432
ZUMPAHUACÁN	0.087387%	1,287,612	0.317582%	1,373,059	0.317582%	246,933	0.204733%	243,749
ZUMPANGO	1.573574%	23,185,947	1.395330%	6,032,676	1.395330%	1,084,926	0.873922%	1,040,465
TOTAL 1/	100.00000%	1,473,457,858	100.00000%	432,347,635	100.00000%	77,754,075	100.00000%	119,056,951

1/ Los totales pueden no coincidir por efectos del redondeo.

**PORCENTAJES Y MONTOS ESTIMADOS DE PARTICIPACIONES FEDERALES CORRESPONDIENTE A LOS
MUNICIPIOS PARA EL EJERCICIO FISCAL 2024**

MUNICIPIO	TOTAL PARTICIPACIONES FEDERALES		MUNICIPIO	TOTAL PARTICIPACIONES FEDERALES	
	Porcentaje	Monto (pesos)		Porcentaje	Monto (pesos)
ACAMBAY DE RUÍZ CASTAÑEDA	0.414241%	134,246,391	NOPALTEPEC	0.184738%	59,869,350
ACOLMAN	0.579881%	187,926,614	OCOYOACAC	0.430109%	139,388,804
ACULCO	0.316457%	102,556,537	OCUILAN	0.283595%	91,906,792
ALMOLOYA DE ALQUISIRAS	0.201919%	65,437,447	OTUMBA	0.262367%	85,027,364
ALMOLOYA DE JUÁREZ	0.746682%	241,982,981	OTZOLOAPAN	0.178883%	57,972,051
ALMOLOYA DEL RÍO	0.164708%	53,378,164	OTZOLOTEPEC	0.399221%	129,378,710
AMANALCO	0.213725%	69,263,571	OZUMBA	0.248099%	80,403,540
AMATEPEC	0.267314%	86,630,451	PAPALOTLA	0.151259%	49,019,629
AMECAMECA	0.371796%	120,490,711	POLOTITLÁN	0.197337%	63,952,597
APAXCO	0.285599%	92,556,333	RAYÓN	0.206087%	66,788,338
ATENCO	0.319160%	103,432,631	SAN ANTONIO LA ISLA	0.222552%	72,124,027
ATIZAPÁN	0.192058%	62,241,809	SAN FELIPE DEL PROGRESO	0.598101%	193,831,248
ATIZAPÁN DE ZARAGOZA	3.848616%	1,247,251,063	SAN JOSÉ DEL RINCÓN	0.433884%	140,612,023
ATLACOMULCO	0.715572%	231,900,874	SAN MARTÍN DE LAS PIRÁMIDES	0.225602%	73,112,623
ATLAUTLA	0.243255%	78,833,588	SAN MATEO ATENCO	0.516036%	167,235,708
AXAPUSCO	0.253043%	82,005,736	SAN SIMÓN DE GUERRERO	0.164836%	53,419,575
AYAPANGO	0.164988%	53,468,896	SANTO TOMÁS	0.167005%	54,122,654
CALIMAYA	0.373898%	121,172,189	SOYANIQUILPAN DE JUÁREZ	0.201296%	65,235,415
CAPULHUAC	0.257936%	83,591,174	SULTEPEC	0.288911%	93,629,493
CHALCO	1.578673%	511,612,955	TECÁMAC	2.425905%	786,182,100
CHAPA DE MOTA	0.248523%	80,540,715	TEJUPILCO	0.429688%	139,252,194
CHAPULTEPEC	0.174354%	56,504,187	TEMAMATLA	0.175569%	56,898,153
CHIAUTLA	0.233447%	75,654,996	TEMASCALAPA	0.317702%	102,960,042
CHICOLAPAN	0.770897%	249,830,455	TEMASCALCINGO	0.387281%	125,509,271
CHICONCUAC	0.221588%	71,811,865	TEMASCALTEPEC	0.288965%	93,647,301
CHIMALHUACÁN	2.518205%	816,094,389	TEMOAYA	0.462576%	149,910,548
COACALCO DE BERRIOZÁBAL	1.601614%	519,047,436	TENANCINGO	0.517521%	167,716,941
COATEPEC HARINAS	0.308753%	100,060,137	TENANGO DEL AIRE	0.179990%	58,330,782
COCOTITLÁN	0.193826%	62,814,620	TENANGO DEL VALLE	0.457743%	148,344,216
COYTEPEC	0.273004%	88,474,671	TEOLOYUCAN	0.425920%	138,031,307
CUAUTITLÁN	1.026310%	332,604,185	TEOTIHUACÁN	0.346200%	112,195,776
CUAUTITLÁN IZCALLI	3.634335%	1,177,807,178	TEPETLAOXTOC	0.235151%	76,207,353
DONATO GUERRA	0.249380%	80,818,465	TEPETLIXPA	0.205639%	66,642,888
ECATEPEC DE MORELOS	7.848891%	2,543,651,332	TEPOTZOTLÁN	0.674551%	218,606,952
ECATZINGO	0.176250%	57,118,574	TEQUIXQUIAC	0.271744%	88,066,042
EL ORO	0.291216%	94,376,596	TEXCALTITLÁN	0.212086%	68,732,524
HUEHUETOCA	0.649773%	210,577,007	TEXCÁLYACAC	0.154624%	50,110,307
HUEYPOXTLA	0.299191%	96,961,179	TEXCOCO	1.131794%	366,789,224
HUIXQUILUCAN	3.038127%	984,589,433	TEZOYUCA	0.251533%	81,516,180
ISIDRO FABELA	0.172913%	56,037,240	TIANGUISTENCO	0.469128%	152,034,128
IXTAPALUCA	1.905270%	617,455,660	TIMILPAN	0.203025%	65,795,802
IXTAPAN DE LA SAL	0.334602%	108,437,136	TLALMANALCO	0.324568%	105,185,418
IXTAPAN DEL ORO	0.168197%	54,508,887	TLALNEPANTLA DE BAZ	6.669820%	2,161,540,521
IXTLAHUACA	0.698311%	226,306,943	TLATLAYA	0.315961%	102,396,003
JALTENCO	0.250788%	81,274,746	TOLUCA	5.643805%	1,829,031,817
JILOTEPEC	0.594131%	192,544,562	TONANITLA	0.185526%	60,124,988
JILOZINGO	0.217917%	70,622,210	TONATICO	0.202917%	65,760,992
JIQUIPILCO	0.425523%	137,902,526	TULTEPEC	0.779631%	252,661,107
JOCOTITLÁN	0.418200%	135,529,358	TULTITLÁN	2.834667%	918,652,531
JOQUICINGO	0.183725%	59,541,086	VALLE DE BRAVO	0.673609%	218,301,730
JUCHITEPEC	0.215917%	69,974,025	VALLE DE CHALCO SOLIDARIDAD	1.505698%	487,963,364
LA PAZ	1.318619%	427,335,153	VILLA DE ALLENDE	0.270015%	87,506,001
LERMA	1.120654%	363,179,010	VILLA DEL CARBÓN	0.326068%	105,671,492
LUVIANOS	0.249563%	80,877,918	VILLA GUERRERO	0.366993%	118,934,208
MALINALCO	0.257217%	83,358,336	VILLA VICTORIA	0.467777%	151,596,062
MELCHOR OCAMPO	0.348346%	112,891,244	XALATLACO	0.220800%	71,556,314
METEPEC	1.984850%	643,245,908	XONACATLÁN	0.309001%	100,140,314
MEXICALTZINGO	0.188367%	61,045,531	ZACAZONAPAN	0.153304%	49,682,473
MORELOS	0.250362%	81,136,926	ZACUALPAN	0.201122%	65,179,253
NAUCALPAN DE JUÁREZ	7.309114%	2,368,721,764	ZINACANTEPEC	0.898066%	291,043,107
NEXTLALPAN	0.285131%	92,404,570	ZUMPAHUACÁN	0.199035%	64,502,708
NEZAHUALCÓYOTL	5.075167%	1,644,748,900	ZUMPANGO	0.951817%	308,462,869
NICOLÁS ROMERO	1.675464%	542,980,731	TOTAL 1/	100.000000%	32,407,781,145

1/ Los totales pueden no coincidir por efectos del redondeo.

En adición, se espera entregar a los municipios del Estado de México para el ejercicio fiscal 2024, un monto total de 4 mil 218 millones 757 mil 465 pesos por concepto de ISR participable, mismo que se ministrará conforme los entes municipales realicen el entero del impuesto en términos de los Lineamientos Generales para llevar a cabo el proceso de validación del Impuesto Sobre la Renta participable conforme al artículo 3-B de la Ley de Coordinación Fiscal publicados el 22 de abril del 2022 en el Diario Oficial de la Federación, y se reciba por parte del Gobierno Federal.

Asimismo, se da a conocer el porcentaje y el monto estimado que recibirá cada municipio del Estado de México por concepto de participaciones del Impuesto Sobre Tenencia o Uso de Vehículos (Estatul); del Impuesto Sobre la Adquisición de Vehículos Automotores Usados; del Impuesto Sobre Loterías, Rifas, Sorteos, Concursos y Juegos Permitidos con Cruce de Apuestas –con excepción de los ingresos obtenidos en el supuesto previsto en la fracción VI del artículo 65 del Código Financiero– y del Impuesto Estatal a la Venta Final de Bebidas con Contenido Alcohólico.

**PORCENTAJES Y MONTOS ESTIMADOS DE PARTICIPACIONES ESTATALES CORRESPONDIENTE A LOS
MUNICIPIOS PARA EL EJERCICIO FISCAL 2024**

MUNICIPIO	Impuesto Sobre Tenencia o Uso de Vehículos (Estatul)		Impuesto Sobre la Adquisición de Vehículos Automotores Usados		Impuesto Sobre Loterías, Rifas, Sorteos, Concursos y Juegos Permitidos con Cruce de Apuestas	
	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)
ACAMBAY DE RUÍZ CASTAÑEDA	0.599713%	5,393,470	0.599713%	360,066	0.599713%	395,515
ACOLMAN	0.904657%	8,135,969	0.904657%	543,155	0.904657%	596,628
ACULCO	0.544965%	4,901,099	0.544965%	327,196	0.544965%	359,408
ALMOLOYA DE ALQUISIRAS	0.445117%	4,003,128	0.445117%	267,248	0.445117%	293,558
ALMOLOYA DE JUÁREZ	0.913720%	8,217,475	0.913720%	548,596	0.913720%	602,605
ALMOLOYA DEL RÍO	0.437352%	3,933,292	0.437352%	262,585	0.437352%	288,437
AMANALCO	0.469663%	4,223,883	0.469663%	281,985	0.469663%	309,746
AMATEPEC	0.474280%	4,265,403	0.474280%	284,757	0.474280%	312,791
AMECAMECA	0.557250%	5,011,582	0.557250%	334,572	0.557250%	367,510
APAXCO	0.493860%	4,441,488	0.493860%	296,512	0.493860%	325,704
ATENCO	0.622126%	5,595,039	0.622126%	373,523	0.622126%	410,296
ATIZAPÁN	0.438205%	3,940,966	0.438205%	263,098	0.438205%	289,000
ATIZAPÁN DE ZARAGOZA	1.940905%	17,455,383	1.940905%	1,165,316	1.940905%	1,280,041
ATLACOMULCO	0.721861%	6,492,005	0.721861%	433,404	0.721861%	476,073
ATLAUTLA	0.493865%	4,441,541	0.493865%	296,516	0.493865%	325,708
AXAPUSCO	0.485709%	4,368,186	0.485709%	291,619	0.485709%	320,328
AYAPANGO	0.429581%	3,863,403	0.429581%	257,920	0.429581%	283,312
CALIMAYA	0.601528%	5,409,798	0.601528%	361,156	0.601528%	396,712
CAPULHUAC	0.508640%	4,574,412	0.508640%	305,386	0.508640%	335,451
CHALCO	1.577163%	14,184,099	1.577163%	946,926	1.577163%	1,040,151
CHAPA DE MOTA	0.493386%	4,437,228	0.493386%	296,228	0.493386%	325,391
CHAPULTEPEC	0.437581%	3,935,356	0.437581%	262,723	0.437581%	288,588
CHIAUTLA	0.488407%	4,392,452	0.488407%	293,239	0.488407%	322,108
CHICOLAPAN	0.990705%	8,909,828	0.990705%	594,817	0.990705%	653,377
CHICONCUAC	0.481483%	4,330,185	0.481483%	289,082	0.481483%	317,542
CHIMALHUACÁN	2.475023%	22,258,930	2.475023%	1,485,999	2.475023%	1,632,295
COACALCO DE BERRIOZÁBAL	1.263456%	11,362,794	1.263456%	758,577	1.263456%	833,258
COATEPEC HARINAS	0.513707%	4,619,982	0.513707%	308,429	0.513707%	338,793
COCOTITLÁN	0.444452%	3,997,147	0.444452%	266,848	0.444452%	293,119
COYTEPEC	0.520304%	4,679,312	0.520304%	312,389	0.520304%	343,144
CUAUTITLÁN	0.926255%	8,330,208	0.926255%	556,122	0.926255%	610,872
CUAUTITLÁN IZCALLI	2.033561%	18,288,678	2.033561%	1,220,947	2.033561%	1,341,148
DONATO GUERRA	0.510155%	4,588,041	0.510155%	306,296	0.510155%	336,451
ECATEPEC DE MORELOS	5.241430%	47,138,407	5.241430%	3,146,946	5.241430%	3,456,761
ECATZINGO	0.431858%	3,883,885	0.431858%	259,287	0.431858%	284,814
EL ORO	0.508687%	4,574,836	0.508687%	305,415	0.508687%	335,483
HUEHUETOCA	0.880344%	7,917,305	0.880344%	528,557	0.880344%	580,593
HUEYPOXTLA	0.537582%	4,834,703	0.537582%	322,763	0.537582%	354,539
HUIXQUILUCAN	1.238506%	11,138,414	1.238506%	743,597	1.238506%	816,804
ISIDRO FABELA	0.435101%	3,913,048	0.435101%	261,234	0.435101%	286,952
IXTAPALUCA	1.995450%	17,945,928	1.995450%	1,198,065	1.995450%	1,316,014
IXTAPAN DE LA SAL	0.508610%	4,574,148	0.508610%	305,369	0.508610%	335,432
IXTAPAN DEL ORO	0.419053%	3,768,718	0.419053%	251,598	0.419053%	276,368
IXTLAHUACA	0.871207%	7,835,137	0.871207%	523,071	0.871207%	574,567
JALTENCO	0.483028%	4,344,078	0.483028%	290,009	0.483028%	318,561
JILOTEPEC	0.657971%	5,917,412	0.657971%	395,045	0.657971%	433,937
JILOTZINGO	0.458488%	4,123,376	0.458488%	275,275	0.458488%	302,376
JIQUIPILCO	0.626060%	5,630,421	0.626060%	375,885	0.626060%	412,891
JOCOTITLÁN	0.603809%	5,430,307	0.603809%	362,526	0.603809%	398,216
JOQUICINGO	0.445397%	4,005,642	0.445397%	267,415	0.445397%	293,742
JUCHITEPEC	0.479789%	4,314,942	0.479789%	288,064	0.479789%	316,424
LA PAZ	1.294776%	11,644,467	1.294776%	777,381	1.294776%	853,914
LERMA	0.901185%	8,104,742	0.901185%	541,070	0.901185%	594,338
LUVIANOS	0.484808%	4,360,088	0.484808%	291,078	0.484808%	319,735
MALINALCO	0.482846%	4,342,437	0.482846%	289,900	0.482846%	318,440
MELCHOR OCAMPO	0.580139%	5,217,438	0.580139%	348,315	0.580139%	382,606
METEPEC	1.112986%	10,009,553	1.112986%	668,235	1.112986%	734,022
MEXICALTZINGO	0.440627%	3,962,745	0.440627%	264,552	0.440627%	290,597
MORELOS	0.497585%	4,474,991	0.497585%	298,749	0.497585%	328,161
NAUCALPAN DE JUÁREZ	2.855313%	25,679,041	2.855313%	1,714,325	2.855313%	1,883,099

**PORCENTAJES Y MONTOS ESTIMADOS DE PARTICIPACIONES ESTATALES CORRESPONDIENTE A LOS
MUNICIPIOS PARA EL EJERCICIO FISCAL 2024**

MUNICIPIO	Impuesto Sobre Tenencia o Uso de Vehículos (Estatul)		Impuesto Sobre la Adquisición de Vehículos Automotores Usados		Impuesto Sobre Loterías, Rifas, Sorteos, Concursos y Juegos Permitidos con Cruce de Apuestas	
	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)
NEXTLALPAN	0.567963%	5,107,934	0.567963%	341,004	0.567963%	374,576
NEZAHUALCÓYOTL	3.569672%	32,103,582	3.569672%	2,143,225	3.569673%	2,354,225
NICOLÁS ROMERO	1.667039%	14,992,387	1.667039%	1,000,887	1.667039%	1,099,424
NOPALTEPEC	0.430458%	3,871,289	0.430458%	258,446	0.430458%	283,890
OCOYOACAC	0.612162%	5,505,436	0.612162%	367,541	0.612162%	403,725
OCUILAN	0.506586%	4,555,941	0.506586%	304,153	0.506586%	334,097
OTUMBA	0.506904%	4,558,799	0.506904%	304,344	0.506904%	334,307
OTZOLOAPAN	0.414392%	3,726,801	0.414392%	248,800	0.414392%	273,294
OTZOLOTEPEC	0.661243%	5,946,839	0.661243%	397,009	0.661243%	436,095
OZUMBA	0.490585%	4,412,035	0.490585%	294,546	0.490585%	323,544
PAPALOTLA	0.414306%	3,726,033	0.414306%	248,749	0.414306%	273,238
POLOTITLÁN	0.444093%	3,993,919	0.444093%	266,633	0.444093%	292,883
RAYÓN	0.446997%	4,020,038	0.446997%	268,377	0.446997%	294,798
SAN ANTONIO LA ISLA	0.494048%	4,443,182	0.494048%	296,625	0.494048%	325,828
SAN FELIPE DEL PROGRESO	0.826437%	7,432,501	0.826437%	496,192	0.826437%	545,041
SAN JOSÉ DEL RINCÓN	0.694490%	6,245,845	0.694490%	416,971	0.694490%	458,021
SAN MARTÍN DE LAS PIRÁMIDES	0.485868%	4,369,615	0.485868%	291,714	0.485868%	320,433
SAN MATEO ATENCO	0.686651%	6,175,348	0.686651%	412,264	0.686651%	452,852
SAN SIMÓN DE GUERRERO	0.419691%	3,774,461	0.419691%	251,982	0.419691%	276,789
SANTO TOMÁS	0.428627%	3,854,829	0.428627%	257,347	0.428627%	282,683
SOYANIQUEPAN DE JUÁREZ	0.442145%	3,976,400	0.442145%	265,463	0.442145%	291,598
SULTEPEC	0.471046%	4,236,320	0.471046%	282,815	0.471046%	310,658
TECÁMAC	2.011021%	18,085,971	2.011021%	1,207,414	2.011021%	1,326,283
TEJUPILCO	0.633286%	5,695,414	0.633286%	380,224	0.633286%	417,657
TEMAMATLA	0.441577%	3,971,293	0.441577%	265,122	0.441577%	291,223
TEMASCALAPA	0.528272%	4,750,974	0.528272%	317,174	0.528272%	348,399
TEMASCALCINGO	0.595422%	5,354,887	0.595422%	357,491	0.595422%	392,685
TEMASCALTEPEC	0.503028%	4,523,947	0.503028%	302,017	0.503028%	331,751
TEMOAYA	0.711215%	6,396,261	0.711215%	427,012	0.711215%	469,052
TENANCINGO	0.708011%	6,367,443	0.708011%	425,089	0.708011%	466,938
TENANGO DEL AIRE	0.433424%	3,897,964	0.433424%	260,227	0.433424%	285,846
TENANGO DEL VALLE	0.666348%	5,992,753	0.666348%	400,074	0.666348%	439,461
TEOLYUCÁN	0.592612%	5,329,615	0.592612%	355,803	0.592612%	390,832
TEOTIHUACÁN	0.572156%	5,145,644	0.572156%	343,522	0.572156%	377,341
TEPETLAOXTOC	0.495819%	4,459,113	0.495819%	297,689	0.495819%	326,996
TEPETLIXPA	0.460321%	4,139,863	0.460321%	276,376	0.460321%	303,585
TEPOTZOTLÁN	0.705124%	6,341,483	0.705124%	423,355	0.705124%	465,035
TEQUIXQUIAC	0.516196%	4,642,370	0.516196%	309,923	0.516196%	340,435
TEXCALTITLÁN	0.454383%	4,086,460	0.454383%	272,811	0.454383%	299,669
TEXCALYACAC	0.416878%	3,749,162	0.416878%	250,293	0.416878%	274,934
TEXCOCO	1.216723%	10,942,508	1.216723%	730,518	1.216723%	802,438
TEZOYUCA	0.538426%	4,842,298	0.538426%	323,270	0.538426%	355,096
TIANGUISTENCO	0.647931%	5,827,120	0.647931%	389,017	0.647931%	427,315
TIMILPAN	0.448298%	4,031,735	0.448298%	269,157	0.448298%	295,656
TLALMANALCO	0.544759%	4,899,246	0.544759%	327,072	0.544759%	359,272
TLALNEPANTLA DE BAZ	2.377947%	21,385,887	2.377947%	1,427,715	2.377947%	1,568,273
TLATLAYA	0.493459%	4,437,890	0.493459%	296,272	0.493459%	325,440
TOLUCA	3.079454%	27,694,837	3.079454%	1,848,899	3.079454%	2,030,922
TONANITLA	0.443793%	3,991,220	0.443793%	266,453	0.443793%	292,685
TONATICO	0.437993%	3,939,061	0.437993%	262,971	0.437993%	288,860
TULTEPEC	0.863869%	7,769,138	0.863869%	518,665	0.863869%	569,728
TULTITLÁN	1.919328%	17,261,329	1.919328%	1,152,361	1.919328%	1,265,810
VALLE DE BRAVO	0.581228%	5,227,229	0.581228%	348,968	0.581228%	383,324
VALLE DE CHALCO SOLIDARIDAD	1.552664%	13,963,768	1.552664%	932,217	1.552664%	1,023,993
VILLA DE ALLENDE	0.556761%	5,007,189	0.556761%	334,278	0.556761%	367,188
VILLA DEL CARBÓN	0.551532%	4,960,164	0.551532%	331,139	0.551532%	363,740
VILLA GUERRERO	0.603285%	5,425,596	0.603285%	362,211	0.603285%	397,871
VILLA VICTORIA	0.718366%	6,460,566	0.718366%	431,305	0.718366%	473,767
XALATLACO	0.490296%	4,409,442	0.490296%	294,373	0.490296%	323,354
XONACATLÁN	0.560757%	5,043,126	0.560757%	336,678	0.560757%	369,823
ZACAZONAPAN	0.415033%	3,732,570	0.415033%	249,185	0.415033%	273,717
ZACUALPAN	0.439788%	3,955,203	0.439788%	264,048	0.439788%	290,044
ZINACANTEPEC	0.999891%	8,992,445	0.999891%	600,333	0.999891%	659,435
ZUMPAHUACÁN	0.455416%	4,095,749	0.455416%	273,431	0.455416%	300,350
ZUMPANGO	1.225236%	11,019,065	1.225236%	735,629	1.225236%	808,052
TOTAL 1/	100.000000%	899,342,504	100.000000%	60,039,831	100.000000%	65,950,719

1/ Los totales pueden no coincidir por efectos del redondeo.

**PORCENTAJES Y MONTOS ESTIMADOS DE PARTICIPACIONES ESTATALES CORRESPONDIENTE A LOS
MUNICIPIOS PARA EL EJERCICIO FISCAL 2024**

MUNICIPIO	Impuesto Estatal a la Venta Final de Bebidas con Contenido Alcohólico		TOTAL PARTICIPACIONES ESTATALES	
	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)
ACAMBAY DE RUÍZ CASTAÑEDA	0.599713%	313,720	0.599713%	6,462,771
ACOLMAN	0.904657%	473,241	0.904657%	9,748,993
ACULCO	0.544965%	285,080	0.544965%	5,872,783
ALMOLOYA DE ALQUISIRAS	0.445117%	232,848	0.445117%	4,796,782
ALMOLOYA DE JUÁREZ	0.913720%	477,982	0.913720%	9,846,659
ALMOLOYA DEL RÍO	0.437352%	228,786	0.437352%	4,713,100
AMANALCO	0.469663%	245,689	0.469663%	5,061,303
AMATEPEC	0.474280%	248,104	0.474280%	5,111,055
AMECAMECA	0.557250%	291,507	0.557250%	6,005,170
APAXCO	0.493860%	258,346	0.493860%	5,322,051
ATENCO	0.622126%	325,444	0.622126%	6,704,303
ATIZAPÁN	0.438205%	229,233	0.438205%	4,722,296
ATIZAPÁN DE ZARAGOZA	1.940905%	1,015,320	1.940905%	20,916,059
ATLACOMULCO	0.721861%	377,618	0.721861%	7,779,099
ATLAUTLA	0.493865%	258,349	0.493865%	5,322,114
AXAPUSCO	0.485709%	254,082	0.485709%	5,234,215
AYAPANGO	0.429581%	224,721	0.429581%	4,629,355
CALIMAYA	0.601528%	314,669	0.601528%	6,482,336
CAPULHUAC	0.508640%	266,078	0.508640%	5,481,328
CHALCO	1.577163%	825,040	1.577163%	16,996,217
CHAPA DE MOTA	0.493386%	258,098	0.493386%	5,316,946
CHAPULTEPEC	0.437581%	228,906	0.437581%	4,715,574
CHIAUTLA	0.488407%	255,494	0.488407%	5,263,293
CHICOLOAPAN	0.990705%	518,254	0.990705%	10,676,276
CHICONCUAC	0.481483%	251,872	0.481483%	5,188,680
CHIMALHUACÁN	2.475023%	1,294,726	2.475023%	26,671,950
COACALCO DE BERRIOZÁBAL	1.263456%	660,935	1.263456%	13,615,564
COATEPEC HARINAS	0.513707%	268,729	0.513707%	5,535,932
COCOTITLÁN	0.444452%	232,500	0.444452%	4,789,615
COYOTEPEC	0.520304%	272,180	0.520304%	5,607,025
CUAUTITLÁN	0.926255%	484,540	0.926255%	9,981,741
CUAUTITLÁN IZCALLI	2.033561%	1,063,790	2.033561%	21,914,562
DONATO GUERRA	0.510155%	266,871	0.510155%	5,497,659
ECATEPEC DE MORELOS	5.241430%	2,741,879	5.241430%	56,483,992
ECATZINGO	0.431858%	225,912	0.431858%	4,653,898
EL ORO	0.508687%	266,103	0.508687%	5,481,835
HUEHUETOCA	0.880344%	460,522	0.880344%	9,486,977
HUEYPOXTLA	0.537582%	281,218	0.537582%	5,793,224
HUIXQUILUCAN	1.238506%	647,883	1.238506%	13,346,698
ISIDRO FABELA	0.435101%	227,609	0.435101%	4,688,842
IXTAPALUCA	1.995450%	1,043,853	1.995450%	21,503,860
IXTAPAN DE LA SAL	0.508610%	266,062	0.508610%	5,481,011
IXTAPAN DEL ORO	0.419053%	219,213	0.419053%	4,515,898
IXTLAHUACA	0.871207%	455,743	0.871207%	9,388,519
JALTENCO	0.483028%	252,680	0.483028%	5,205,328
JILOTEPEC	0.657971%	344,196	0.657971%	7,090,589
JILOTZINGO	0.458488%	239,843	0.458488%	4,940,870
JIQUIPILCO	0.626060%	327,502	0.626060%	6,746,699
JOCOTITLÁN	0.603809%	315,862	0.603809%	6,506,911
JOQUICINGO	0.445397%	232,994	0.445397%	4,799,794
JUCHITEPEC	0.479789%	250,985	0.479789%	5,170,416
LA PAZ	1.294776%	677,319	1.294776%	13,953,080
LERMA	0.901185%	471,425	0.901185%	9,711,576
LUVIANOS	0.484808%	253,611	0.484808%	5,224,512
MALINALCO	0.482846%	252,585	0.482846%	5,203,362
MELCHOR OCAMPO	0.580139%	303,480	0.580139%	6,251,839
METEPEC	1.112986%	582,221	1.112986%	11,994,031
MEXICALTZINGO	0.440627%	230,499	0.440627%	4,748,393
MORELOS	0.497585%	260,295	0.497585%	5,362,195
NAUCALPAN DE JUÁREZ	2.855313%	1,493,662	2.855313%	30,770,127
NEXTLALPAN	0.567963%	297,111	0.567963%	6,120,625
NEZAHUALCÓYOTL	3.569672%	1,867,355	3.569672%	38,468,387
NICOLÁS ROMERO	1.667039%	872,056	1.667039%	17,964,754
NOPALTEPEC	0.430458%	225,180	0.430458%	4,638,805
OCOYOACAC	0.612162%	320,232	0.612162%	6,596,934
OCUILAN	0.506586%	265,003	0.506586%	5,459,195
OTUMBA	0.506904%	265,170	0.506904%	5,462,619
OTZOLOAPAN	0.414392%	216,775	0.414392%	4,465,670
OTZOLOTEPEC	0.661243%	345,907	0.661243%	7,125,850
OZUMBA	0.490585%	256,633	0.490585%	5,286,758
PAPALOTLA	0.414306%	216,731	0.414306%	4,464,751

**PORCENTAJES Y MONTOS ESTIMADOS DE PARTICIPACIONES ESTATALES CORRESPONDIENTE A LOS
MUNICIPIOS PARA EL EJERCICIO FISCAL 2024**

MUNICIPIO	Impuesto Estatal a la Venta Final de Bebidas con Contenido Alcohólico		TOTAL PARTICIPACIONES ESTATALES	
	Porcentaje	Monto (pesos)	Porcentaje	Monto (pesos)
POLOTITLÁN	0.444093%	232,313	0.444093%	4,785,747
RAYÓN	0.446997%	233,832	0.446997%	4,817,044
SAN ANTONIO LA ISLA	0.494048%	258,445	0.494048%	5,324,080
SAN FELIPE DEL PROGRESO	0.826437%	432,323	0.826437%	8,906,057
SAN JOSÉ DEL RINCÓN	0.694490%	363,299	0.694490%	7,484,137
SAN MARTÍN DE LAS PIRÁMIDES	0.485868%	254,166	0.485868%	5,235,928
SAN MATEO ATENCO	0.686651%	359,199	0.686651%	7,399,662
SAN SIMÓN DE GUERRERO	0.419691%	219,547	0.419691%	4,522,779
SANTO TOMÁS	0.428627%	224,222	0.428627%	4,619,081
SOYANIQUELPAN DE JUÁREZ	0.442145%	231,294	0.442145%	4,764,755
SULTEPEC	0.471046%	246,412	0.471046%	5,076,207
TECÁMAC	2.011021%	1,051,999	2.011021%	21,671,667
TEJUPILCO	0.633286%	331,283	0.633286%	6,824,577
TEMAMATLA	0.441577%	230,996	0.441577%	4,758,635
TEMASCALAPA	0.528272%	276,348	0.528272%	5,692,894
TEMASCALCINGO	0.595422%	311,475	0.595422%	6,416,539
TEMASCALTEPEC	0.503028%	263,143	0.503028%	5,420,858
TEMOAYA	0.711215%	372,049	0.711215%	7,664,374
TENANCINGO	0.708011%	370,372	0.708011%	7,629,842
TENANGO DEL AIRE	0.433424%	226,731	0.433424%	4,670,768
TENANGO DEL VALLE	0.666348%	348,578	0.666348%	7,180,866
TEOLOYUCAN	0.592612%	310,005	0.592612%	6,386,256
TEOTIHUACÁN	0.572156%	299,304	0.572156%	6,165,811
TEPETLAXOCTOC	0.495819%	259,371	0.495819%	5,343,170
TEPETLIXPA	0.460321%	240,802	0.460321%	4,960,625
TEPOTZOTLÁN	0.705124%	368,862	0.705124%	7,598,735
TEQUIXQUIAC	0.516196%	270,031	0.516196%	5,562,758
TEXCALTITLÁN	0.454383%	237,695	0.454383%	4,896,635
TEXCALYACAC	0.416878%	218,076	0.416878%	4,492,465
TEXCOCO	1.216723%	636,488	1.216723%	13,111,952
TEZOYUCA	0.538426%	281,660	0.538426%	5,802,324
TIANGUISTENCO	0.647931%	338,944	0.647931%	6,982,396
TIMILPAN	0.448298%	234,512	0.448298%	4,831,060
TLALMANALCO	0.544759%	284,972	0.544759%	5,870,563
TLALNEPANTLA DE BAZ	2.377947%	1,243,944	2.377947%	25,625,819
TLATLAYA	0.493459%	258,137	0.493459%	5,317,738
TOLUCA	3.079454%	1,610,914	3.079454%	33,185,572
TONANITLA	0.443793%	232,156	0.443793%	4,782,513
TONATICO	0.437993%	229,122	0.437993%	4,720,013
TULTEPEC	0.863869%	451,904	0.863869%	9,309,435
TULTITLÁN	1.919328%	1,004,032	1.919328%	20,683,533
VALLE DE BRAVO	0.581228%	304,050	0.581228%	6,263,572
VALLE DE CHALCO SOLIDARIDAD	1.552664%	812,225	1.552664%	16,732,203
VILLA DE ALLENDE	0.556761%	291,251	0.556761%	5,999,907
VILLA DEL CARBÓN	0.551532%	288,516	0.551532%	5,943,559
VILLA GUERRERO	0.603285%	315,588	0.603285%	6,501,267
VILLA VICTORIA	0.718366%	375,789	0.718366%	7,741,428
XALATLACO	0.490296%	256,482	0.490296%	5,283,651
XONACATLÁN	0.560757%	293,341	0.560757%	6,042,968
ZACAZONAPAN	0.415033%	217,111	0.415033%	4,472,583
ZACUALPAN	0.439788%	230,061	0.439788%	4,739,356
ZINACANTEPEC	0.999891%	523,060	0.999891%	10,775,273
ZUMPAHUACÁN	0.455416%	238,236	0.455416%	4,907,765
ZUMPANGO	1.225236%	640,941	1.225236%	13,203,688
TOTAL 1/	100.000000%	52,311,670	100.000000%	1,077,644,724

1/ Los totales pueden no coincidir por efectos del redondeo.

**TÍTULO CUARTO
CALENDARIO DE ENTREGA Y PORCENTAJES DE DISTRIBUCIÓN**

Séptimo. - Las participaciones mensuales correspondientes al Fondo General de Participaciones; Fondo de Fomento Municipal; Impuesto Especial Sobre Producción y Servicios; Fondo de Fiscalización y Recaudación; Impuesto Sobre la Renta por la Enajenación de Bienes Inmuebles; a los ingresos derivados de la aplicación del artículo 4o-A de la Ley de Coordinación Fiscal y su Fondo de Compensación (FOCO); al Impuesto Sobre la Renta participable; así como los ajustes cuatrimestrales y definitivos que se reciban por parte del Gobierno Federal; se transferirán a los Ayuntamientos, a más tardar a los cinco días siguientes a aquel en el cual el Gobierno del Estado de México reciba la totalidad de los recursos de los mencionados Fondos, de conformidad con lo establecido en el segundo párrafo del artículo 6 de la Ley de Coordinación Fiscal.

Las participaciones correspondientes al Impuesto Sobre Tenencia o Uso de Vehículos (Adeudos de Tenencia Federal); Impuesto Sobre Automóviles Nuevos; Fondo de Compensación del Impuesto Sobre Automóviles Nuevos; Impuesto Sobre Tenencia o Uso de Vehículos

(Estatal); Impuesto Sobre la Adquisición de Vehículos Automotores Usados; Impuesto Sobre Loterías, Rifas, Sorteos, Concursos y Juegos Permitidos con Cruce de Apuestas –con excepción de los ingresos obtenidos en el supuesto previsto en la fracción VI del artículo 65 del Código Financiero– e Impuesto Estatal a la Venta Final de Bebidas con Contenido Alcohólico, se entregarán una vez identificada la asignación mensual que le corresponda a la Entidad, conforme al siguiente calendario para el ejercicio fiscal 2024:

**CALENDARIO DE ENTREGA DE PARTICIPACIONES
CORRESPONDIENTE AL EJERCICIO FISCAL 2024**

Mes	Día
Enero	31
Febrero	29
Marzo	29
Abril	30
Mayo	31
Junio	28
Julio	31
Agosto	30
Septiembre	30
Octubre	31
Noviembre	29
Diciembre	31

Octavo. - En términos del artículo 219 fracciones I y II del Código Financiero, de los ingresos que recibe el Estado derivados del Sistema Nacional de Coordinación Fiscal e incentivos federales derivados de convenios, y del Sistema Estatal de Coordinación Hacendaria del Estado de México, corresponden a los municipios los siguientes porcentajes:

Fondos Participables	% Participable
Fondo de Fomento Municipal	100%
Fondo General de Participaciones	20%
Fondo de Fiscalización y Recaudación	20%
Impuesto Especial Sobre Producción y Servicios	20%
Impuesto Sobre Automóviles Nuevos	20%
Impuesto Sobre Tenencia o Uso de Vehículos (Adeudos de Tenencia Federal)	20%
Fondo de Compensación del Impuesto Sobre Automóviles Nuevos	20%
Impuesto Sobre la Renta por Enajenación de Bienes Inmuebles	20%
Aplicación del Artículo 4-A de la Ley de Coordinación Fiscal	20%
Impuesto Sobre la Renta	100%
Impuesto Local Sobre Tenencia o Uso de Vehículos Automotores	30%
Impuesto Sobre la Adquisición de Vehículos Automotores Usados	35%
Impuesto Sobre Loterías, Rifas, Sorteos, Concursos y Juegos Permitidos con cruce de Apuestas	50%
Impuesto Estatal a la Venta Final de Bebidas con Contenido Alcohólico	20%

**TÍTULO QUINTO
FÓRMULAS Y VARIABLES UTILIZADAS**

**CAPÍTULO PRIMERO
DEL CÁLCULO DE PARTICIPACIONES POR CONCEPTO DEL IFP**

Noveno. - Se dan a conocer las fórmulas y variables utilizadas para la distribución de las participaciones por concepto del IFP, el cual de conformidad con lo establecido en el artículo 221 del Código Financiero está integrado por:

- Fondo General de Participaciones;
- Fondo de Fomento Municipal (Numeral A.2.);
- Impuesto Especial Sobre Producción y Servicios;
- Impuesto Sobre Tenencia o Uso de Vehículos (Adeudos de Tenencia Federal);
- Impuesto Sobre Automóviles Nuevos;
- Fondo de Compensación del Impuesto Sobre Automóviles Nuevos; e,
- Impuesto Sobre la Renta por la Enajenación de Bienes Inmuebles.

La distribución de estos recursos se realizó de conformidad con la fórmula prevista en el artículo 221 del Código Financiero, considerando los porcentajes de los coeficientes de población ($C_{1,i,t}$), y la recaudación del Impuesto Predial y Derechos de Agua Potable y Drenaje ($C_{2,i,t}$), tal como se muestra a continuación:

$$IFP_{i,t} = P_{Fed,2017,i} + (IFP_t - R_{Fed,2017})(0.3C1_{i,t} + 0.7C2_{i,t})$$

Donde:

IFP_t es el Ingreso Federal Participable a que se refiere este artículo en el año en que se efectúa el cálculo.

"R_{Fed,2017}" son los recursos ministrados por el Gobierno Federal de la Recaudación Estatal Participable que se determinaron a todos los municipios en el año 2017.

"IFP_{i,t}" es la participación del Ingreso Federal Participable a que se refiere este artículo, del municipio i en el año en que se efectúa el cálculo.

P_{Fed,2017} son los recursos ministrados por el Gobierno Federal de la Recaudación Estatal Participable que se determinaron al municipio i en el año 2017.

"C1_{i,t}" y "C2_{i,t}" son los coeficientes de distribución del Ingreso Federal Participable del municipio i en el año en que se efectúa el cálculo.

$$C1_{i,t} = n_i / N$$

$$0.7C2_{i,t} = 0.45C2.1_{i,t} + 0.2C2.2_{i,t} + 0.05C2.3_{i,t}$$

$$C2.1_{i,t} = IM_{i,t-1} / \sum IM_{i,t-1}$$

$$C2.2_{i,t} = \Delta IM_i / \sum \Delta IM_i$$

$$\Delta IM_{i,t-1} = \frac{1}{3} \sum_{j=1}^3 IM_{i,t-j} / IM_{i,t-1}$$

$$C2.3_{i,t} = \frac{1/P_{FED2017}}{\sum (1/P_{FED2017})}$$

"n_i" es la última información oficial de población que hubiere dado a conocer el INEGI para el municipio i.

"N" es la sumatoria de la población a que se refiere el párrafo anterior para todos los municipios del Estado de México.

"IM_{i,t-1}" es la recaudación del Impuesto Predial y Derechos por el suministro de Agua del municipio i contenida en la última información validada por el Comité de Vigilancia conforme a lo establecido en las Reglas de Validación de la Información para el Cálculo de los Coeficientes de Distribución de las Participaciones Federales, vigente a la fecha en la que se efectúa el cálculo.

"ΣIM_{i,t-1}" es la sumatoria de la recaudación del Impuesto Predial y Derechos por el suministro de Agua de todos los municipios del Estado de México contenida en la última información validada por el Comité de Vigilancia conforme a lo establecido en las Reglas de Validación de la Información para el Cálculo de los Coeficientes de Distribución de las Participaciones Federales, vigente a la fecha de cálculo.

ΔIM_{i,t} es el promedio móvil de las últimas tres tasas de crecimiento de la recaudación del Impuesto Predial y Derechos por el suministro de Agua del municipio i contenida en la información validada por el Comité de Vigilancia conforme a lo establecido en las Reglas de Validación de la Información para el Cálculo de los Coeficientes de Distribución de las Participaciones Federales.

De conformidad con lo anterior, el IFP contiene dos componentes: "Garantía" (el monto efectivamente pagado a los municipios por concepto de la REP de origen federal en 2017) y el "Excedente" (la diferencia resultante entre el monto estimado del IFP 2024 y la Garantía).

El monto que corresponde a los municipios por concepto del IFP para el ejercicio fiscal 2024 se estima en 29 mil 148 millones 583 mil 253 pesos. Los montos de los componentes del IFP 2024 son los siguientes:

MONTO DE LOS COMPONENTES DEL IFP 2024	
Concepto	Monto (pesos)
Garantía (REP de origen federal 2017)	18,764,184,263
Excedente (IFP 2024 – REP de origen federal 2017)	10,384,398,990
TOTAL	29,148,583,253

La distribución de los montos publicados en la tabla anterior, así como los porcentajes que le corresponden a cada municipio, se realizó de conformidad con las fórmulas previamente descritas, considerando las siguientes variables:

- 1) El monto efectivamente pagado que cada municipio recibió en el ejercicio fiscal 2017 por concepto de Recaudación Estatal Participable de origen federal, considerando el ajuste anual definitivo del ejercicio fiscal 2016, al que hace referencia el artículo 224 del Código Financiero, y sin considerar las afectaciones que en su caso hayan correspondido de conformidad con los artículos 264 fracción IV y 271 del mismo ordenamiento, ni los montos correspondientes al reintegro del FEIEF 2016 aplicado en las participaciones municipales del periodo de febrero a julio de 2017.
- 2) La última información de población municipal que dio a conocer el INEGI en el Censo de Población y Vivienda 2020,

- 3) La información de la recaudación total a nivel estatal del Impuesto Predial y los Derechos de Agua Potable y Drenaje validada por el Comité de Vigilancia correspondiente a 2022,
- 4) Los incrementos de la recaudación total a nivel estatal del Impuesto Predial y los Derechos de Agua Potable y Drenaje validados por el Comité de Vigilancia correspondientes a los ejercicios fiscales 2019, 2020, 2021 y 2022.
- 5) El inverso multiplicativo de los recursos que recibió cada municipio por concepto de la REP de origen federal durante el ejercicio fiscal 2017:

COEFICIENTES IFP (GARANTÍA, C1 Y C2.1)

MUNICIPIO	Recaudación Estatal Participable de origen federal (REP) 2017 (pesos)	Población			Recaudación del Impuesto Predial y los Derechos de Agua Potable y Drenaje		
		Censo de Población y Vivienda 2020 (habitantes)	Coefficiente de Población	30% del Coeficiente de Población	Validada por el CVSP para 2022 (miles de pesos)	Coefficiente de Recaudación	45% del Coeficiente de Recaudación
		(A)	(B) = (A) / (Σ(A))	C1 = (B)*(0.3)	(C)	(D) = (C) / Σ(C)	C2.1 = (D)*(0.45)
ACAMBAY DE RUÍZ CASTAÑEDA	80,631,889	67,872	0.399425%	0.119828%	9,457	0.065053%	0.029274%
ACOLMAN	102,876,647	171,507	1.009315%	0.302794%	56,955	0.391792%	0.176306%
ACULCO	62,461,711	49,266	0.289929%	0.086979%	15,927	0.109560%	0.049302%
ALMOLOYA DE ALQUISIRAS	37,901,297	15,333	0.090234%	0.027070%	701	0.004820%	0.002169%
ALMOLOYA DE JUÁREZ	145,434,489	174,587	1.027441%	0.308232%	35,482	0.244079%	0.109836%
ALMOLOYA DEL RÍO	22,721,765	12,694	0.074704%	0.022411%	1,770	0.012177%	0.005480%
AMANALCO	37,745,638	23,675	0.139327%	0.041798%	1,931	0.013286%	0.005979%
AMATEPEC	57,128,611	25,244	0.148560%	0.044568%	1,910	0.013136%	0.005911%
AMECAMECA	68,981,810	53,441	0.314499%	0.094350%	26,295	0.180885%	0.081398%
APAXCO	46,126,421	31,898	0.187719%	0.056316%	29,586	0.203521%	0.091585%
ATENCO	51,683,699	75,489	0.444251%	0.133275%	7,610	0.052348%	0.023556%
ATIZAPÁN	24,908,942	12,984	0.076411%	0.022923%	4,172	0.028700%	0.012915%
ATIZAPÁN DE ZARAGOZA	670,361,819	523,674	3.081810%	0.924543%	1,053,557	7.247381%	3.261322%
ATLACOMULCO	136,799,708	109,384	0.643722%	0.193117%	103,226	0.710089%	0.319540%
ATLAUTLA	42,085,950	31,900	0.187731%	0.056319%	7,591	0.052217%	0.023498%
AXAPUSCO	46,469,967	29,128	0.171418%	0.051425%	11,273	0.077545%	0.034895%
AYAPANGO	20,395,558	10,053	0.059162%	0.017749%	2,167	0.014905%	0.006707%
CALIMAYA	59,697,366	68,489	0.403056%	0.120917%	49,414	0.339919%	0.152964%
CAPULHUAC	47,388,060	36,921	0.217279%	0.065184%	5,869	0.040372%	0.018168%
CHALCO	285,611,733	400,057	2.354327%	0.706298%	190,462	1.310181%	0.589582%
CHAPA DE MOTA	45,315,601	31,737	0.186772%	0.056031%	3,761	0.025871%	0.011642%
CHAPULTEPEC	22,149,980	12,772	0.075163%	0.022549%	8,598	0.059144%	0.026615%
CHIAUTLA	39,696,584	30,045	0.176814%	0.053044%	10,826	0.074470%	0.033512%
CHICOLOAPAN	150,070,967	200,750	1.181409%	0.354423%	96,369	0.662920%	0.298314%
CHICONCUAC	34,272,717	27,692	0.162967%	0.048890%	5,749	0.039545%	0.017795%
CHIMALHUACÁN	454,421,286	705,193	4.150045%	1.245014%	274,985	1.891612%	0.851225%
COACALCO DE BERRIOZÁBAL	301,936,180	293,444	1.726911%	0.518073%	270,692	1.862083%	0.837937%
COATEPEC HARINAS	62,575,819	38,643	0.227413%	0.068224%	10,481	0.072101%	0.032445%
COCOTITLÁN	25,004,579	15,107	0.088904%	0.026671%	5,262	0.036199%	0.016290%
COYOTEPEC	49,846,062	40,885	0.240607%	0.072182%	5,647	0.038845%	0.017480%
CUAUTITLÁN	187,777,574	178,847	1.052511%	0.315753%	184,214	1.267202%	0.570241%
CUAUTITLÁN IZCALLI	657,638,936	555,163	3.267122%	0.980137%	911,072	6.267232%	2.820254%
DONATO GUERRA	45,585,981	37,436	0.220310%	0.066093%	1,600	0.011005%	0.004952%
ECATEPEC DE MORELOS	1,702,120,608	1,645,352	9.682860%	2.904858%	647,308	4.452809%	2.003764%
ECATZINGO	21,445,366	10,827	0.063717%	0.019115%	945	0.006498%	0.002924%
EL ORO	57,304,225	36,937	0.217373%	0.065212%	10,317	0.070973%	0.031938%
HUEHUETOC	99,432,658	163,244	0.960687%	0.288206%	81,407	0.559988%	0.251999%
HUEYOXTLA	54,747,444	46,757	0.275164%	0.082549%	10,281	0.070721%	0.031825%
HUIXQUILUCAN	496,569,397	284,965	1.677013%	0.503104%	1,161,649	7.990944%	3.595925%
ISIDRO FABELA	27,823,214	11,929	0.070202%	0.021061%	2,368	0.016291%	0.007331%
IXTAPALUCA	333,028,483	542,211	3.190900%	0.957270%	230,036	1.582410%	0.712084%
IXTAPAN DE LA SAL	64,136,403	36,911	0.217220%	0.065166%	31,806	0.218792%	0.098456%
IXTAPAN DEL ORO	23,063,003	6,475	0.038105%	0.011432%	913	0.006281%	0.002826%
IXTLAHUACA	145,510,719	160,139	0.942414%	0.282724%	14,935	0.102736%	0.046231%
JALTENCO	43,648,147	28,217	0.166056%	0.049817%	13,451	0.092527%	0.041637%
JILOTEPEC	114,679,591	87,671	0.515942%	0.154783%	72,319	0.497480%	0.223866%
JILOTZINGO	37,752,892	19,877	0.116976%	0.035093%	9,286	0.063875%	0.028744%
JQUIPILCO	85,714,772	76,826	0.452119%	0.135636%	4,576	0.031476%	0.014164%
JOCOTITLÁN	86,138,276	69,264	0.407617%	0.122285%	12,445	0.085608%	0.038524%
JOQUICINGO	26,676,241	15,428	0.090793%	0.027238%	1,996	0.013732%	0.006180%
JUCHITEPEC	36,024,613	27,116	0.159577%	0.047873%	4,481	0.030825%	0.013871%
LA PAZ	234,482,340	304,088	1.789551%	0.536865%	178,375	1.227038%	0.552167%
LERMA	210,524,048	170,327	1.002371%	0.300711%	276,016	1.898702%	0.854416%
LUVIANOS	46,629,795	28,822	0.169617%	0.050885%	1,759	0.012100%	0.005445%
MALINALCO	47,511,640	28,155	0.165692%	0.049707%	13,446	0.092494%	0.041622%
MELCHOR OCAMPO	60,712,825	61,220	0.360278%	0.108083%	29,851	0.205342%	0.092404%
METEPEC	380,135,382	242,307	1.425971%	0.427791%	477,199	3.282634%	1.477185%
MEXICALTZINGO	24,834,940	13,807	0.081254%	0.024376%	4,889	0.033632%	0.015135%
MORELOS	49,316,894	33,164	0.195169%	0.058551%	2,304	0.015846%	0.007131%

COEFICIENTES IFP (GARANTÍA, C1 Y C2.1)

MUNICIPIO	Recaudación Estatal Participable de origen federal (REP) 2017 (pesos)	Población			Recaudación del Impuesto Predial y los Derechos de Agua Potable y Drenaje		
		Censo de Población y Vivienda 2020 (habitantes)	Coefficiente de Población	30% del Coeficiente de Población	Validada por el CVSP para 2022 (miles de pesos)	Coefficiente de Recaudación	45% del Coeficiente de Recaudación
		(A)	(B) = (A) / (Σ(A))	C1 = (B)*(0.3)	(C)	(D) = (C) / (Σ(C))	C2.1 = (D)*(0.45)
NAUCALPAN DE JUÁREZ	1,441,709,615	834,434	4.910625%	1.473188%	1,646,803	11.328297%	5.097733%
NEXTLALPAN	42,304,835	57,082	0.335926%	0.100778%	20,964	0.144212%	0.064895%
NEZAHUALCÓYOTL	1,066,091,104	1,077,208	6.339345%	1.901803%	840,095	5.778987%	2.600544%
NICOLÁS ROMERO	302,505,563	430,601	2.534077%	0.760223%	199,405	1.371699%	0.617265%
NOPALTEPEC	23,588,322	10,351	0.060915%	0.018275%	5,989	0.041201%	0.018541%
OCOYOACAC	81,508,577	72,103	0.424325%	0.127297%	34,674	0.238522%	0.107335%
OCUILAN	57,206,811	36,223	0.213172%	0.063951%	3,136	0.021572%	0.009707%
OTUMBA	48,267,238	36,331	0.213807%	0.064142%	7,259	0.049932%	0.022470%
OTZOLOAPAN	20,899,792	4,891	0.028783%	0.008635%	873	0.006008%	0.002703%
OTZOLOTEPEC	74,720,030	88,783	0.522486%	0.156746%	9,614	0.066132%	0.029759%
OZUMBA	43,306,733	30,785	0.181169%	0.054351%	8,217	0.056524%	0.025436%
PAPALOTLA	16,844,347	4,862	0.028613%	0.008584%	2,813	0.019351%	0.008708%
POLOTILÁN	32,265,247	14,985	0.088186%	0.026456%	7,304	0.050245%	0.022610%
RAYÓN	26,079,739	15,972	0.093995%	0.028198%	7,914	0.054438%	0.024497%
SAN ANTONIO LA ISLA	34,045,405	31,962	0.188096%	0.056429%	14,898	0.102483%	0.046117%
SAN FELIPE DEL PROGRESO	119,649,011	144,924	0.852874%	0.255862%	9,301	0.063978%	0.028790%
SAN JOSÉ DEL RINCÓN	81,533,307	100,082	0.588980%	0.176694%	4,045	0.027822%	0.012520%
SAN MARTÍN DE LAS PIRÁMIDES	37,541,670	29,182	0.171735%	0.051521%	6,337	0.043591%	0.019616%
SAN MATEO ATENCO	88,172,178	97,418	0.573303%	0.171991%	62,500	0.429932%	0.193469%
SAN SIMÓN DE GUERRERO	20,875,431	6,692	0.039382%	0.011815%	683	0.004697%	0.002114%
SANTO TOMÁS	23,527,579	9,729	0.057255%	0.017176%	733	0.005040%	0.002268%
SOYANIQUILPAN DE JUÁREZ	30,240,808	14,323	0.084291%	0.025287%	4,703	0.032350%	0.014557%
SULTEPEC	64,651,228	24,145	0.142093%	0.042628%	1,449	0.009964%	0.004484%
TECÁMAC	432,482,898	547,503	3.222043%	0.966613%	615,504	4.234031%	1.905314%
TEJUPILCO	89,183,163	79,282	0.466573%	0.139972%	12,201	0.083929%	0.037768%
TEMAMATLA	23,364,897	14,130	0.083155%	0.024946%	4,325	0.029755%	0.013390%
TEMASCALAPA	57,166,071	43,593	0.256544%	0.076963%	20,152	0.138626%	0.062382%
TEMASCALCINGO	80,093,954	66,414	0.390845%	0.117253%	5,868	0.040366%	0.018165%
TEMASCALTEPEC	60,192,591	35,014	0.206057%	0.061817%	2,287	0.015730%	0.007079%
TEMOAYA	91,959,840	105,766	0.622431%	0.186729%	9,393	0.064615%	0.029077%
TENANCINGO	100,917,046	104,677	0.616022%	0.184807%	31,555	0.217067%	0.097680%
TENANGO DEL AIRE	22,591,409	11,359	0.066847%	0.020054%	4,781	0.032887%	0.014799%
TENANGO DEL VALLE	88,591,003	90,518	0.532696%	0.159809%	15,927	0.109563%	0.049303%
TEOLOYUCAN	81,219,685	65,459	0.385225%	0.115567%	36,238	0.249279%	0.112175%
TEOTIHUACÁN	64,298,691	58,507	0.344312%	0.103294%	18,311	0.125963%	0.056683%
TEPETLAOXTOC	39,592,438	32,564	0.191638%	0.057492%	8,022	0.055182%	0.024832%
TEPETLIXPA	32,568,363	20,500	0.120642%	0.036193%	6,654	0.045775%	0.020599%
TEPOTZOTLÁN	117,893,548	103,696	0.610249%	0.183075%	131,430	0.904104%	0.406847%
TEQUIXQUIAC	46,836,275	39,489	0.232392%	0.069718%	11,724	0.080650%	0.036293%
TEXCALITLÁN	36,595,739	18,482	0.108766%	0.032630%	1,867	0.012842%	0.005779%
TEXCALYACAC	17,299,859	5,736	0.033756%	0.010127%	635	0.004369%	0.001966%
TEXCOCO	230,719,690	277,562	1.633446%	0.490034%	127,185	0.874903%	0.393706%
TEZOYUCA	39,006,548	47,044	0.276853%	0.083056%	8,266	0.056864%	0.025589%
TIANGUISTENCO	91,872,664	84,259	0.495862%	0.148759%	26,644	0.183280%	0.082476%
TIMILPAN	34,386,823	16,414	0.096596%	0.028979%	4,788	0.032934%	0.014820%
TLALMANALCO	63,222,345	49,196	0.289517%	0.086855%	8,295	0.057060%	0.025677%
TLALNEPANTLA DE BAZ	1,370,020,408	672,202	3.955894%	1.186768%	1,561,995	10.744910%	4.835209%
TLATLAYA	69,624,238	31,762	0.186919%	0.056076%	805	0.005536%	0.002491%
TOLUCA	1,037,367,598	910,608	5.358908%	1.607672%	1,166,037	8.021126%	3.609507%
TONANITLA	16,447,861	14,883	0.087586%	0.026276%	10,578	0.072763%	0.032743%
TONATICO	32,357,848	12,912	0.075987%	0.022796%	7,207	0.049576%	0.022309%
TULTEPEC	129,675,501	157,645	0.927737%	0.278321%	126,561	0.870609%	0.391774%
TULTITLÁN	539,872,544	516,341	3.038655%	0.911597%	469,153	3.227286%	1.452279%
VALLE DE BRAVO	127,101,158	61,590	0.362456%	0.108737%	128,291	0.882506%	0.397128%
VALLE DE CHALCO SOLIDARIDAD	301,930,289	391,731	2.305328%	0.691598%	117,448	0.807918%	0.363563%
VILLA DE ALLENDE	54,549,490	53,275	0.313522%	0.094057%	983	0.006765%	0.003044%
VILLA DEL CARBÓN	64,846,470	51,498	0.303065%	0.090919%	6,837	0.047028%	0.021163%
VILLA GUERRERO	72,234,896	69,086	0.406570%	0.121971%	8,609	0.059224%	0.026651%
VILLA VICTORIA	91,578,248	108,196	0.636731%	0.191019%	5,778	0.039747%	0.017886%
XALATLACO	38,545,258	30,687	0.180592%	0.054178%	1,976	0.013595%	0.006118%
XONACATLÁN	56,125,735	54,633	0.321514%	0.096454%	7,904	0.054374%	0.024468%
ZACAZONAPAN	17,193,317	5,109	0.030066%	0.009020%	2,149	0.014783%	0.006652%
ZACUALPAN	37,933,147	13,522	0.079577%	0.023873%	1,837	0.012635%	0.005686%
ZINACANTEPEC	166,562,822	203,872	1.199782%	0.359935%	95,868	0.659471%	0.296762%
ZUMPAHUACÁN	33,001,163	18,833	0.110832%	0.033250%	2,414	0.016604%	0.007472%
ZUMPANGO	153,956,899	280,455	1.650471%	0.495141%	103,916	0.714834%	0.321675%
TOTAL 1/	18,764,184,263	16,992,418	100.000000%	30.000000%	14,537,071	100.000000%	45.000000%

1/ Los totales pueden no coincidir por efectos del redondeo.

COEFICIENTES IFP (C2.2)

MUNICIPIO	Recaudación del Impuesto Predial y los Derechos de Agua Potable y Drenaje			Δ en Recaudación			Promedio Δ en Recaudación	Coeficiente Δ en Recaudación	20% del Coeficiente Δ en Recaudación
	Validada por el CVSP para 2019 (miles de pesos)	Validada por el CVSP para 2020 (miles de pesos)	Validada por el CVSP para 2021 (miles de pesos)						
	(E)	(F)	(G)	(H)=(F)/(E)	(I)=(G)/(F)	(J)=(C)/(G)	(K)=(H+I+J)/3	(L) = (K) / Σ(K)	C2.2 = (L)*(0.20)
ACAMBAY DE RUÍZ CASTAÑEDA	5,825	5,979	6,165	1.026451	1.031152	1.533936	1.197180	0.845894%	0.169179%
ACOLMAN	28,083	30,263	31,742	1.077617	1.048852	1.794332	1.306934	0.923444%	0.184689%
ACULCO	14,593	15,374	18,345	1.053498	1.193277	0.868169	1.038314	0.733645%	0.146729%
ALMOLOYA DE ALQUISIRAS	653	566	651	0.866180	1.150161	1.077131	1.031157	0.728588%	0.145718%
ALMOLOYA DE JUÁREZ	26,055	24,086	29,483	0.924427	1.224074	1.203479	1.117327	0.789472%	0.157894%
ALMOLOYA DEL RÍO	1,797	1,477	1,543	0.822040	1.044127	1.147480	1.004549	0.709787%	0.141957%
AMANALCO	1,033	1,418	1,674	1.372691	1.180619	1.153903	1.235738	0.873138%	0.174628%
AMATEPEC	1,312	1,016	1,090	0.774287	1.073232	1.751906	1.199808	0.847752%	0.169550%
AMECAMECA	18,232	20,783	21,690	1.139915	1.043644	1.212317	1.131959	0.799811%	0.159962%
APAXCO	16,215	15,029	21,959	0.926868	1.461055	1.347353	1.245092	0.879748%	0.175950%
ATENCO	6,259	5,150	5,890	0.822880	1.143606	1.292074	1.086187	0.767470%	0.153494%
ATIZAPÁN	1,622	1,651	2,241	1.017615	1.357619	1.861776	1.412336	0.997918%	0.199584%
ATIZAPÁN DE ZARAGOZA	880,122	896,847	965,236	1.019003	1.076255	1.091502	1.062253	0.750559%	0.150112%
ATLACOMULCO	86,520	92,851	105,962	1.073169	1.141205	0.974185	1.062853	0.750983%	0.150197%
ATLAUTLA	5,601	6,640	6,989	1.185535	1.052489	1.086116	1.108046	0.782915%	0.156583%
AXAPUSCO	6,045	6,174	9,037	1.021384	1.463605	1.247419	1.244136	0.879072%	0.175814%
AYAPANGO	1,325	1,699	2,208	1.282369	1.299093	0.981477	1.187646	0.839158%	0.167832%
CALIMAYA	37,858	35,725	41,810	0.943663	1.170330	1.181867	1.098620	0.776255%	0.155251%
CAPULHUAC	5,371	5,810	5,385	1.081719	0.926874	1.089881	1.032824	0.729765%	0.145953%
CHALCO	155,742	147,711	174,542	0.948433	1.181650	1.091207	1.073763	0.758692%	0.151738%
CHAPA DE MOTA	2,570	3,846	3,666	1.496396	0.953389	1.025804	1.158530	0.818586%	0.163717%
CHAPULTEPEC	6,570	7,512	7,853	1.143336	1.045355	1.094880	1.094524	0.773361%	0.154672%
CHIAUTLA	9,767	8,018	11,237	0.820998	1.401408	0.963397	1.061935	0.750334%	0.150067%
CHICOLOAPAN	86,237	101,655	88,596	1.178788	0.871541	1.087735	1.046021	0.739090%	0.147818%
CHICONCUAC	4,384	4,644	5,362	1.059250	1.154593	1.072132	1.095325	0.773927%	0.154785%
CHIMALHUACÁN	218,923	228,137	265,950	1.042087	1.165751	1.033971	1.080603	0.763525%	0.152705%
COACALCO DE BERRIOZÁBAL	253,075	214,552	281,377	0.847781	1.311464	0.962028	1.040424	0.735135%	0.147027%
COATEPEC HARINAS	9,463	9,585	9,359	1.012940	0.976355	1.119949	1.036415	0.732302%	0.146460%
COCOTILÁN	2,627	7,558	4,430	2.876829	0.586152	1.187834	1.550271	1.095379%	0.219076%
COYOTEPEC	4,792	3,606	4,345	0.752445	1.204930	1.299660	1.085678	0.767111%	0.153422%
CUAUTILÁN	177,123	170,955	200,755	0.965176	1.174318	0.917607	1.019033	0.720021%	0.144004%
CUAUTILÁN IZCALLI	663,347	671,548	763,740	1.012364	1.137283	1.192908	1.114185	0.787253%	0.157451%
DONATO GUERRA	1,235	1,253	1,641	1.014934	1.309249	0.975156	1.099780	0.777074%	0.155415%
ECATEPEC DE MORELOS	720,844	611,847	637,183	0.848792	1.041410	1.015890	0.968697	0.684455%	0.136891%
ECATZINGO	694	1,595	702	2.299681	0.440223	1.345329	1.361744	0.962171%	0.192434%
EL ORO	9,616	7,382	9,571	0.767669	1.296545	1.078033	1.047416	0.740075%	0.148015%
HUEHUETOCA	49,145	62,743	69,803	1.276679	1.112536	1.166236	1.185150	0.837395%	0.167479%
HUEYPOXTLA	8,439	7,957	9,957	0.942937	1.251362	1.032495	1.075598	0.759988%	0.151998%
HUIXQUILUCAN	849,426	816,208	990,772	0.960893	1.213871	1.172469	1.115745	0.788355%	0.157671%
ISIDRO FABELA	2,484	2,025	2,278	0.815308	1.125120	1.039437	0.993288	0.701830%	0.140366%
IXTAPALUCA	195,299	162,764	227,871	0.833410	1.400008	1.009501	1.080973	0.763786%	0.152757%
IXTAPAN DE LA SAL	24,120	24,967	30,575	1.035091	1.224653	1.040242	1.099996	0.777227%	0.155445%
IXTAPAN DEL ORO	416	514	811	1.234981	1.578031	1.126171	1.313061	0.927773%	0.185555%
IXTLAHUACA	13,324	13,961	14,521	1.047863	1.040065	1.028519	1.038816	0.733999%	0.146800%
JALTENCO	12,253	10,313	11,243	0.841735	1.090093	1.196403	1.042744	0.736774%	0.147355%
JILOTEPEC	56,428	59,889	63,495	1.061336	1.060214	1.138971	1.086840	0.767932%	0.153586%
JILOTZINGO	7,920	7,298	7,298	0.921456	1.000000	1.272411	1.064622	0.752233%	0.150447%
JIQUILCO	2,917	2,886	3,186	0.989628	1.103937	1.436019	1.176528	0.831302%	0.166260%
JOCOTITLÁN	11,445	11,547	11,690	1.008933	1.012404	1.064578	1.028638	0.726808%	0.145362%
JOQUICINGO	1,150	1,386	2,067	1.204710	1.491336	0.965964	1.220670	0.862492%	0.172498%
JUCHITEPEC	3,455	4,178	4,276	1.209039	1.023473	1.048050	1.093521	0.772652%	0.154530%
LA PAZ	86,361	77,508	132,683	0.897497	1.711851	1.344375	1.317907	0.931197%	0.186239%
LERMA	217,740	225,163	248,871	1.034091	1.105295	1.109069	1.082818	0.765090%	0.153018%
LUVIANOS	1,045	1,361	1,542	1.302083	1.133042	1.140570	1.191899	0.842163%	0.168433%
MALINALCO	10,956	11,476	13,565	1.047418	1.182073	0.991211	1.073567	0.758553%	0.151711%
MELCHOR OCAMPO	20,737	21,855	26,559	1.053927	1.215214	1.123953	1.131032	0.799156%	0.159831%
METEPEC	488,734	419,263	456,801	0.857856	1.089532	1.044654	0.997348	0.704698%	0.140940%
MEXICALTZINGO	2,252	2,860	3,781	1.270013	1.322242	1.293053	1.295103	0.915084%	0.183017%

COEFICIENTES IFP (C2.2)

MUNICIPIO	Recaudación del Impuesto Predial y los Derechos de Agua Potable y Drenaje			Δ en Recaudación			Promedio Δ en Recaudación	Coeficiente Δ en Recaudación	20% del Coeficiente Δ en Recaudación
	Validada por el CVSP para 2019 (miles de pesos)	Validada por el CVSP para 2020 (miles de pesos)	Validada por el CVSP para 2021 (miles de pesos)						
	(E)	(F)	(G)	(H)=(F)/(E)	(I)=(G)/(F)	(J)=(C)/(G)	(K)=(H+I+J)/3	(L) = (K) / Σ(K)	C2.2 = (L)*(0.20)
MORELOS	2,935	1,610	2,864	0.548533	1.778705	0.804356	1.043865	0.737566%	0.147513%
NAUCALPAN DE JUÁREZ	1,441,847	1,319,202	1,403,588	0.914939	1.063967	1.173281	1.050729	0.742416%	0.148483%
NEXTLALPAN	13,646	11,108	17,493	0.814012	1.574749	1.198443	1.195735	0.844874%	0.168975%
NEZAHUALCÓYOTL	471,341	470,543	551,645	0.998308	1.172358	1.522891	1.231186	0.869922%	0.173984%
NICOLÁS ROMERO	147,493	149,086	163,681	1.010805	1.097891	1.218255	1.108984	0.783578%	0.156716%
NOPALTEPEC	2,398	3,375	4,186	1.407532	1.240268	1.430840	1.359547	0.960618%	0.192124%
OCOYOACAC	24,731	27,940	29,454	1.129760	1.054198	1.177224	1.120394	0.791640%	0.158328%
OCUILAN	2,428	2,445	2,751	1.007115	1.124786	1.140088	1.090663	0.770633%	0.154127%
OTUMBA	6,719	6,461	7,130	0.961692	1.103509	1.018037	1.027746	0.726177%	0.145235%
OTZOLOAPAN	223	277	577	1.245113	2.080282	1.514442	1.613279	1.139899%	0.227980%
OTZOLOTEPEC	7,190	10,413	9,401	1.448175	0.902840	1.022603	1.124539	0.794569%	0.158914%
OZUMBA	5,919	8,854	9,185	1.495703	1.037408	0.894616	1.142576	0.807313%	0.161463%
PAPALOTLA	2,084	2,150	2,669	1.031702	1.241452	1.053950	1.109035	0.783614%	0.156723%
POLOTLILAN	5,329	6,584	7,715	1.235558	1.171806	0.946724	1.118030	0.789969%	0.157994%
RAYÓN	2,890	2,543	2,948	0.880088	1.158977	2.684601	1.574555	1.112538%	0.222508%
SAN ANTONIO LA ISLA	12,958	13,100	16,413	1.010940	1.252955	0.907682	1.057192	0.746983%	0.149397%
SAN FELIPE DEL PROGRESO	7,895	7,417	8,217	0.939397	1.107912	1.131827	1.059712	0.748763%	0.149753%
SAN JOSÉ DEL RINCÓN	2,809	3,331	3,191	1.185812	0.958019	1.267480	1.137104	0.803446%	0.160689%
SAN MARTÍN DE LAS PIRÁMIDES	4,535	4,928	5,708	1.086491	1.158285	1.110250	1.118342	0.790190%	0.158038%
SAN MATEO ATENCO	48,681	42,341	54,068	0.869773	1.276964	1.155944	1.100893	0.777861%	0.155572%
SAN SIMÓN DE GUERRERO	405	449	388	1.107396	0.863714	1.761238	1.244116	0.879058%	0.175812%
SANTO TOMÁS	496	596	631	1.200390	1.059797	1.160879	1.140355	0.805744%	0.161149%
SOYANIQUILPAN DE JUÁREZ	2,845	3,466	8,775	1.218225	2.531825	0.535925	1.428658	1.009451%	0.201890%
SULTEPEC	1,282	1,399	2,295	1.090964	1.640972	0.631194	1.121043	0.792098%	0.158420%
TECÁMAC	420,054	420,397	550,896	1.000817	1.310417	1.117278	1.142838	0.807498%	0.161500%
TEJUPILCO	10,964	11,823	11,416	1.078386	0.965567	1.068763	1.037572	0.733120%	0.146624%
TEMAMATLA	3,086	3,735	3,856	1.210570	1.032396	1.121646	1.121537	0.792448%	0.158490%
TEMASCALAPA	9,756	10,727	18,635	1.099553	1.737200	1.081412	1.306055	0.922823%	0.184565%
TEMASCALCINGO	4,635	4,879	5,054	1.052559	1.035951	1.161022	1.083177	0.765343%	0.153069%
TEMASCALTEPEC	1,838	1,706	2,423	0.928301	1.420684	0.943565	1.097516	0.775475%	0.155095%
TEMOAYA	8,312	7,647	9,787	0.919899	1.279918	0.959762	1.053193	0.744158%	0.148832%
TENANCINGO	30,862	30,273	34,451	0.980912	1.138023	0.915933	1.011623	0.714785%	0.142957%
TENANGO DEL AIRE	2,103	2,289	3,000	1.088393	1.310768	1.593612	1.330924	0.940395%	0.188079%
TENANGO DEL VALLE	13,467	15,424	13,871	1.145361	0.899291	1.148244	1.064299	0.752004%	0.150401%
TEOLOYUCAN	27,695	25,017	30,532	0.903286	1.220490	1.186864	1.103547	0.779736%	0.155947%
TEOTIHUACÁN	16,136	14,733	17,150	0.913068	1.164071	1.067692	1.048277	0.740684%	0.148137%
TEPETLAOXTOC	3,584	5,219	7,436	1.456211	1.424732	1.078820	1.319921	0.932620%	0.186524%
TEPETLIXPA	4,483	5,525	6,986	1.232421	1.264576	0.952482	1.149826	0.812436%	0.162487%
TEPOTZOTLÁN	106,064	114,610	119,455	1.080575	1.042275	1.100247	1.074366	0.759117%	0.151823%
TEQUIXQUIAC	9,506	10,049	8,737	1.057159	0.869461	1.341891	1.089504	0.769813%	0.153963%
TEXCALTITLÁN	1,490	3,020	1,618	2.027462	0.535747	1.153841	1.239017	0.875456%	0.175091%
TEXCALYACAC	405	542	723	1.337379	1.333855	0.878450	1.183228	0.836036%	0.167207%
TEXCOCO	114,083	94,929	132,307	0.832109	1.393746	0.961287	1.062381	0.750649%	0.150130%
TEZÓYUCA	5,805	7,101	7,802	1.223252	1.098722	1.059457	1.127144	0.796409%	0.159282%
TIANGUISTENCO	25,963	28,053	26,412	1.080483	0.941511	1.008768	1.010254	0.713818%	0.142764%
TIMILPAN	3,271	3,083	4,204	0.942709	1.363621	1.138725	1.148352	0.811394%	0.162279%
TLALMANALCO	6,808	6,773	8,424	0.994886	1.243758	0.984689	1.074444	0.759173%	0.151835%
TLALNEPANTLA DE BAZ	1,328,355	1,273,015	1,407,050	0.958340	1.105289	1.110121	1.057917	0.747495%	0.149499%
TLATLAYA	588	510	669	0.867473	1.312638	1.202289	1.127467	0.796637%	0.159327%
TOLUCA	886,074	952,965	1,003,344	1.075491	1.052866	1.162150	1.096836	0.774994%	0.154999%
TONANITLA	3,697	6,021	8,448	1.628688	1.403154	1.252032	1.427958	1.008956%	0.201791%
TONATICO	4,303	4,649	3,867	1.080284	0.831892	1.863486	1.258554	0.889260%	0.177852%
TULTEPEC	97,306	98,768	117,701	1.015023	1.191683	1.075279	1.093995	0.772987%	0.154597%
TULTITLÁN	383,753	383,547	426,653	0.999463	1.112388	1.099613	1.070488	0.756377%	0.151275%
VALLE DE BRAVO	107,385	109,095	129,234	1.015922	1.184600	0.992699	1.064407	0.752081%	0.150416%
VALLE DE CHALCO SOLIDARIDAD	90,082	145,601	102,804	1.616314	0.706067	1.142442	1.154941	0.816050%	0.163210%
VILLA DE ALLENDE	1,089	1,174	1,085	1.077738	0.924513	0.906016	0.969423	0.684967%	0.136993%
VILLA DEL CARBÓN	6,362	5,232	5,722	0.822395	1.093573	1.194826	1.036931	0.732667%	0.146533%

COEFICIENTES IFP (C2.2)

MUNICIPIO	Recaudación del Impuesto Predial y los Derechos de Agua Potable y Drenaje			Δ en Recaudación			Promedio Δ en Recaudación	Coeficiente Δ en Recaudación	20% del Coeficiente Δ en Recaudación
	Validada por el CVSP para 2019 (miles de pesos)	Validada por el CVSP para 2020 (miles de pesos)	Validada por el CVSP para 2021 (miles de pesos)						
	(E)	(F)	(G)	(H)=(F)/(E)	(I)=(G)/(F)	(J)=(C)/(G)	(K)=(H+I+J)/3	(L) = (K) / Σ(K)	C2.2 = (L)*(0.20)
VILLA GUERRERO	5,988	6,494	9,647	1.084472	1.485453	0.892470	1.154132	0.815478%	0.163096%
VILLA VICTORIA	6,267	4,571	4,580	0.729243	1.002171	1.261462	0.997626	0.704895%	0.140979%
XALATLACO	2,176	1,919	1,764	0.881783	0.919482	1.120275	0.973847	0.688094%	0.137619%
XONACATLÁN	6,848	6,274	7,235	0.916151	1.153120	1.092586	1.053953	0.744694%	0.148939%
ZACAZONAPAN	1,487	1,632	1,769	1.097457	1.084004	1.214706	1.132055	0.799879%	0.159976%
ZACUALPAN	1,688	1,789	1,786	1.060010	0.998343	1.028200	1.028851	0.726958%	0.145392%
ZINACANTEPEC	74,542	76,260	94,697	1.023044	1.241765	1.012367	1.092392	0.771854%	0.154371%
ZUMPAHUACÁN	1,834	1,935	1,939	1.054660	1.002125	1.245027	1.100604	0.777657%	0.155531%
ZUMPANGO	105,516	101,015	104,718	0.957341	1.036666	0.992337	0.995448	0.703356%	0.140671%
TOTAL 1/	11,702,361	11,427,697	12,857,915	134.751557	146.341450	143.491783	141.528263	100.000000%	20.000000%

1/ Los totales pueden no coincidir por efectos del redondeo.

COEFICIENTES IFP (C2.3)

MUNICIPIO	Recaudación Estatal Participable de origen federal (REP) 2017 (pesos) (M)	Inverso REP de origen federal 2017 (N)=1/(M)	Coeficiente Inverso REP de origen federal 2017 (O) = (N) / (Σ(N))	5% del Coeficiente Inverso REP de origen federal 2017 C2.3 = (O)*(0.05)
ACAMBAY DE RUÍZ CASTAÑEDA	80,631,889	0.0000000124	0.496289%	0.024814%
ACOLMAN	102,876,647	0.0000000097	0.388977%	0.019449%
ACULCO	62,461,711	0.0000000160	0.640659%	0.032033%
ALMOLOYA DE ALQUISIRAS	37,901,297	0.0000000264	1.055813%	0.052791%
ALMOLOYA DE JUÁREZ	145,434,489	0.0000000069	0.275153%	0.013758%
ALMOLOYA DEL RÍO	22,721,765	0.0000000440	1.761161%	0.088058%
AMANALCO	37,745,638	0.0000000265	1.060167%	0.053008%
AMATEPEC	57,128,611	0.0000000175	0.700467%	0.035023%
AMECAMECA	68,981,810	0.0000000145	0.580105%	0.029005%
APAXCO	46,126,421	0.0000000217	0.867544%	0.043377%
ATENCO	51,683,699	0.0000000193	0.774261%	0.038713%
ATIZAPÁN	24,908,942	0.0000000401	1.606519%	0.080326%
ATIZAPÁN DE ZARAGOZA	670,361,819	0.0000000015	0.059694%	0.002985%
ATLACOMULCO	136,799,708	0.0000000073	0.292520%	0.014626%
ATLAUTLA	42,085,950	0.0000000238	0.950832%	0.047542%
AXAPUSCO	46,469,967	0.0000000215	0.861130%	0.043057%
AYAPANGO	20,395,558	0.0000000490	1.962029%	0.098101%
CALIMAYA	59,697,366	0.0000000168	0.670326%	0.033516%
CAPULHUAC	47,388,060	0.0000000211	0.844447%	0.042222%
CHALCO	285,611,733	0.0000000035	0.140109%	0.007005%
CHAPA DE MOTA	45,315,601	0.0000000221	0.883066%	0.044153%
CHAPULTEPEC	22,149,980	0.0000000451	1.806624%	0.090331%
CHIAUTLA	39,696,584	0.0000000252	1.008064%	0.050403%
CHICOLAPAN	150,070,967	0.0000000067	0.266652%	0.013333%
CHICONCUAC	34,272,717	0.0000000292	1.167596%	0.058380%
CHIMALHUACÁN	454,421,286	0.0000000022	0.088061%	0.004403%
COACALCO DE BERRIOZÁBAL	301,936,180	0.0000000033	0.132534%	0.006627%
COATEPEC HARINAS	62,575,819	0.0000000160	0.639491%	0.031975%
COCOTITLÁN	25,004,579	0.0000000400	1.600374%	0.080019%
COYOTEPEC	49,846,062	0.0000000201	0.802805%	0.040140%
CUAUTITLÁN	187,777,574	0.0000000053	0.213107%	0.010655%
CUAUTITLÁN IZCALLI	657,638,936	0.0000000015	0.060849%	0.003042%
DONATO GUERRA	45,585,981	0.0000000219	0.877829%	0.043891%
ECATEPEC DE MORELOS	1,702,120,608	0.0000000006	0.023510%	0.001175%
ECATZINGO	21,445,366	0.0000000466	1.865983%	0.093299%
EL ORO	57,304,225	0.0000000175	0.698320%	0.034916%
HUEHUETOCA	99,432,658	0.0000000101	0.402450%	0.020123%
HUEYOXTLA	54,747,444	0.0000000183	0.730932%	0.036547%
HUIXQUILUCAN	496,569,397	0.0000000020	0.080586%	0.004029%
ISIDRO FABELA	27,823,214	0.0000000359	1.438248%	0.071912%
IXTAPALUCA	333,028,483	0.0000000030	0.120160%	0.006008%
IXTAPAN DE LA SAL	64,136,403	0.0000000156	0.623931%	0.031197%
IXTAPAN DEL ORO	23,063,003	0.0000000434	1.735103%	0.086755%
IXTLAHUACA	145,510,719	0.0000000069	0.275008%	0.013750%
JALTENCO	43,648,147	0.0000000229	0.916801%	0.045840%
JILOTEPEC	114,679,591	0.0000000087	0.348943%	0.017447%
JILOTZINGO	37,752,892	0.0000000265	1.059963%	0.052998%
JIQUIPILCO	85,714,772	0.0000000117	0.466859%	0.023343%
JOCOTITLÁN	86,138,276	0.0000000116	0.464563%	0.023228%

COEFICIENTES IFP (C2.3)				
MUNICIPIO	Recaudación Estatal Participable de origen federal (REP) 2017 (pesos) (M)	Inverso REP de origen federal 2017 (N)=1/(M)	Coeficiente Inverso REP de origen federal 2017 (O) = (N) / (Σ(N))	5% del Coeficiente Inverso REP de origen federal 2017 C2.3 = (O)*(0.05)
JOQUICINGO	26,676,241	0.0000000375	1.500087%	0.075004%
JUCHITEPEC	36,024,613	0.0000000278	1.110815%	0.05541%
LA PAZ	234,482,340	0.0000000043	0.170660%	0.008533%
LERMA	210,524,048	0.0000000048	0.190081%	0.009504%
LUVIANOS	46,629,795	0.0000000214	0.858178%	0.042909%
MALINALCO	47,511,640	0.0000000210	0.842250%	0.042113%
MELCHOR OCAMPO	60,712,825	0.0000000165	0.659114%	0.032956%
METEPEC	380,135,382	0.0000000026	0.105270%	0.005263%
MEXICALTZINGO	24,834,940	0.0000000403	1.611306%	0.080565%
MORELOS	49,316,894	0.0000000203	0.811419%	0.040571%
NAUCALPAN DE JUÁREZ	1,441,709,615	0.0000000007	0.027756%	0.001388%
NEXTLALPAN	42,304,835	0.0000000236	0.945913%	0.047296%
NEZAHUALCÓYOTL	1,066,091,104	0.0000000009	0.037536%	0.001877%
NICOLÁS ROMERO	302,505,563	0.0000000033	0.132284%	0.006614%
NOPALTEPEC	23,588,322	0.0000000424	1.696462%	0.084823%
OCOYOACAC	81,508,577	0.0000000123	0.490951%	0.024548%
OCUILAN	57,206,811	0.0000000175	0.699509%	0.034975%
OTUMBA	48,267,238	0.0000000207	0.829065%	0.041453%
OTZOLOAPAN	20,899,792	0.0000000478	1.914693%	0.095735%
OTZOLOTEPEC	74,720,030	0.0000000134	0.535555%	0.026778%
OZUMBA	43,306,733	0.0000000231	0.924029%	0.046201%
PAPALOTLA	16,844,347	0.0000000594	2.375674%	0.118784%
POLOTITLÁN	32,265,247	0.0000000310	1.240241%	0.062012%
RAYÓN	26,079,739	0.0000000383	1.534397%	0.076720%
SAN ANTONIO LA ISLA	34,045,405	0.0000000294	1.175392%	0.058770%
SAN FELIPE DEL PROGRESO	119,649,011	0.0000000084	0.334451%	0.016723%
SAN JOSÉ DEL RINCÓN	81,533,307	0.0000000123	0.490802%	0.024540%
SAN MARTÍN DE LAS PIRÁMIDES	37,541,670	0.0000000266	1.065927%	0.053296%
SAN MATEO ATENCO	88,172,178	0.0000000113	0.453847%	0.022692%
SAN SIMÓN DE GUERRERO	20,875,431	0.0000000479	1.916927%	0.095846%
SANTO TOMÁS	23,527,579	0.0000000425	1.700842%	0.085042%
SOYANIQUILPAN DE JUÁREZ	30,240,808	0.0000000331	1.323268%	0.066163%
SULTEPEC	64,651,228	0.0000000155	0.618962%	0.030948%
TECÁMAC	432,482,898	0.0000000023	0.092528%	0.004626%
TEJUPILCO	89,183,163	0.0000000112	0.448702%	0.022435%
TEMAMATLA	23,364,897	0.0000000428	1.712684%	0.085634%
TEMASCALAPA	57,166,071	0.0000000175	0.700008%	0.035000%
TEMASCALCINGO	80,093,954	0.0000000125	0.499622%	0.024981%
TEMASCALTEPEC	60,192,591	0.0000000166	0.664811%	0.033241%
TEMOCAYA	91,959,840	0.0000000109	0.435154%	0.021758%
TENANCINGO	100,917,046	0.0000000099	0.396530%	0.019827%
TENANGO DEL AIRE	22,591,409	0.0000000443	1.771323%	0.088566%
TENANGO DEL VALLE	88,591,003	0.0000000113	0.451701%	0.022585%
TEOLOYUCAN	81,219,685	0.0000000123	0.492697%	0.024635%
TEOTIHUACÁN	64,298,691	0.0000000156	0.622356%	0.031118%
TEPETLAOXTOC	39,592,438	0.0000000253	1.010715%	0.050536%
TEPETLIXPA	32,568,363	0.0000000307	1.228698%	0.061435%
TEPOTZOTLÁN	117,893,548	0.0000000085	0.339431%	0.016972%
TEQUIXQUIAC	46,836,275	0.0000000214	0.854395%	0.042720%
TEXCALTITLÁN	36,595,739	0.0000000273	1.093479%	0.054674%
TEXCALYACAC	17,299,859	0.0000000578	2.313122%	0.115656%
TEXCOCO	230,719,690	0.0000000043	0.173443%	0.008672%
TEZOYUCA	39,006,548	0.0000000256	1.025897%	0.051295%
TIANGUISTENCO	91,872,664	0.0000000109	0.435567%	0.021778%
TIMILPAN	34,386,823	0.0000000291	1.163721%	0.058186%
TLALMANALCO	63,222,345	0.0000000158	0.632952%	0.031648%
TLALNEPANTLA DE BAZ	1,370,020,408	0.0000000007	0.029209%	0.001460%
TLATLAYA	69,624,238	0.0000000144	0.574752%	0.028738%
TOLUCA	1,037,367,598	0.0000000010	0.038575%	0.001929%
TONANITLA	16,447,861	0.0000000608	2.432942%	0.121647%
TONATICO	32,357,848	0.0000000309	1.236692%	0.061835%
TULTEPEC	129,675,501	0.0000000077	0.308591%	0.015430%
TULTITLÁN	539,872,544	0.0000000019	0.074122%	0.003706%
VALLE DE BRAVO	127,101,158	0.0000000079	0.314841%	0.015742%
VALLE DE CHALCO SOLIDARIDAD	301,930,289	0.0000000033	0.132536%	0.006627%
VILLA DE ALLENDE	54,549,490	0.0000000183	0.733585%	0.036679%
VILLA DEL CARBÓN	64,846,470	0.0000000154	0.617099%	0.030855%
VILLA GUERRERO	72,234,896	0.0000000138	0.553980%	0.027699%
VILLA VICTORIA	91,578,248	0.0000000109	0.436967%	0.021848%
XALATLACO	38,545,258	0.0000000259	1.038174%	0.051909%
XONACATLÁN	56,125,735	0.0000000178	0.712983%	0.035649%
ZACAZONAPAN	17,193,317	0.0000000582	2.327456%	0.116373%

COEFICIENTES IFP (C2.3)

MUNICIPIO	Recaudación Estatal Participable de origen federal (REP) 2017 (pesos) (M)	Inverso REP de origen federal 2017 (N)=1/(M)	Coefficiente Inverso REP de origen federal 2017 (O) = (N) / (Σ(N))	5% del Coeficiente Inverso REP de origen federal 2017 C2.3 = (O)*(0.05)
ZACUALPAN	37,933,147	0.0000000264	1.054927%	0.052746%
ZINACANTEPEC	166,562,822	0.0000000060	0.240250%	0.012012%
ZUMPAHUACÁN	33,001,163	0.0000000303	1.212584%	0.060629%
ZUMPANGO	153,956,899	0.0000000065	0.259921%	0.012996%
TOTAL 1/	18,764,184,263	0.0000024990	100.000000%	5.000000%

1/ Los totales pueden no coincidir por efectos del redondeo.

En ese sentido, los coeficientes mediante los cuales se distribuirán los recursos por concepto del IFP durante el 2024 se determinaron con los montos estimados de los Fondos que integran el IFP, los coeficientes de población y recaudación antes mencionados, y de conformidad con la siguiente operación:

IFP 2024

MUNICIPIO	REP 2017 de origen federal "Garantía" (pesos)	Excedente (Exc)				IFP 2024 (pesos)	Coeficiente IFP 2024
		Participación por el 30% del Coeficiente de Población (pesos)	Participación por el 45% del Coeficiente de la Recaudación (pesos)	Participación por el 20% del Coeficiente del Δ de la Recaudación (pesos)	Participación por el 5% del Coeficiente Inverso REP de origen federal 2017 (pesos)		
	(A)	(B) = (C1)*(Exc)	(C) = (C2.1)*(Exc)	(D) = (C2.2)*(Exc)	(E) = (C2.3)*(Exc)	(F) = (A)+(B)+(C)+(D)+(E)	(G) = (F)/Σ(F)
ACAMBAY DE RUÍZ CASTAÑEDA	80,631,889	12,443,372	3,039,907	17,568,211	2,576,829	116,260,207	0.398854%
ACOLMAN	102,876,647	31,443,385	18,308,355	19,178,813	2,019,648	173,826,847	0.596347%
ACULCO	62,461,711	9,032,225	5,119,715	15,236,916	3,326,432	95,176,999	0.326524%
ALMOLOYA DE ALQUISIRAS	37,901,297	2,811,089	225,257	15,131,889	5,481,992	61,551,524	0.211165%
ALMOLOYA DE JUÁREZ	145,434,489	32,008,059	11,405,765	16,396,393	1,428,647	206,673,353	0.709034%
ALMOLOYA DEL RÍO	22,721,765	2,327,266	569,014	14,741,418	9,144,299	49,503,762	0.169832%
AMANALCO	37,745,638	4,340,477	620,871	18,134,036	5,504,599	66,345,621	0.227612%
AMATEPEC	57,128,611	4,628,131	613,831	17,606,785	3,636,962	83,614,320	0.286856%
AMECAMECA	68,981,810	9,797,652	8,452,696	16,611,112	3,012,020	106,855,290	0.366588%
APAXCO	46,126,421	5,848,048	9,510,515	18,271,307	4,504,460	84,260,750	0.289073%
ATENCO	51,683,699	13,839,841	2,446,195	15,939,427	4,020,119	87,929,281	0.301659%
ATIZAPÁN	24,908,942	2,380,433	1,341,133	20,725,563	8,341,366	57,697,437	0.197943%
ATIZAPÁN DE ZARAGOZA	670,361,819	96,008,227	338,668,654	15,588,211	309,944	1,120,936,855	3.845596%
ATLACOMULCO	136,799,708	20,054,011	33,182,320	15,597,014	1,518,823	207,151,877	0.710676%
ATLAUTLA	42,085,950	5,848,414	2,440,101	16,260,209	4,936,911	71,571,585	0.245541%
AXAPUSCO	46,469,967	5,340,207	3,623,683	18,257,273	4,471,159	78,162,289	0.268151%
AYAPANGO	20,395,558	1,843,075	696,517	17,428,312	10,187,248	50,550,711	0.173424%
CALIMAYA	59,697,366	12,556,490	15,884,353	16,121,878	3,480,465	107,740,553	0.369625%
CAPULHUAC	47,388,060	6,768,944	1,886,591	15,156,352	4,384,535	75,584,481	0.259308%
CHALCO	285,611,733	73,344,797	61,224,501	15,757,116	727,472	436,665,619	1.498068%
CHAPA DE MOTA	45,315,601	5,818,530	1,208,966	17,001,037	4,585,057	73,929,191	0.253629%
CHAPULTEPEC	22,149,980	2,341,566	2,763,780	16,061,771	9,380,352	52,697,448	0.180789%
CHIAUTLA	39,696,584	5,508,326	3,479,987	15,583,533	5,234,068	69,502,498	0.238442%
CHICOLOAPAN	150,070,967	36,804,675	30,978,129	15,350,008	1,384,509	234,588,289	0.804802%
CHICONCUAC	34,272,717	5,076,937	1,847,947	16,073,527	6,062,391	63,333,519	0.217278%
CHIMALHUACÁN	454,421,286	129,287,170	88,394,635	15,857,487	457,229	688,417,807	2.361754%
COACALCO DE BERRIOZÁBAL	301,936,180	53,798,810	87,014,766	15,267,875	688,141	458,705,772	1.573681%
COATEPEC HARINAS	62,575,819	7,084,648	3,369,264	15,209,038	3,320,366	91,559,135	0.314112%
COCOTITLÁN	25,004,579	2,769,655	1,691,579	22,749,713	8,309,462	60,524,989	0.207643%
COYOTEPEC	49,846,062	7,495,687	1,815,196	15,931,964	4,168,325	79,257,235	0.271908%
CUAUTITLÁN	187,777,574	32,789,070	59,216,103	14,953,974	1,106,493	295,843,214	1.014949%
CUAUTITLÁN IZCALLI	657,638,936	101,781,290	292,866,469	16,350,290	315,940	1,068,952,925	3.667255%
DONATO GUERRA	45,585,981	6,863,362	514,281	16,138,897	4,557,862	73,660,383	0.252707%
ECATEPEC DE MORELOS	1,702,120,608	301,652,036	208,078,839	14,215,309	122,068	2,226,188,861	7.637383%
ECATZINGO	21,445,366	1,984,977	303,648	19,983,141	9,688,555	53,405,688	0.183219%
EL ORO	57,304,225	6,771,877	3,316,549	15,370,475	3,625,817	86,388,942	0.296374%
HUEHUETOCÁ	99,432,658	29,928,480	26,168,585	17,391,681	2,089,601	175,011,005	0.600410%
HUEYPOXTLA	54,747,444	8,572,235	3,304,791	15,784,041	3,795,147	86,203,659	0.295739%
HUIXQUILUCAN	496,569,397	52,244,306	373,415,167	16,373,178	418,420	939,020,468	3.221496%
ISIDRO FABELA	27,823,214	2,187,014	761,273	14,576,172	7,467,671	52,815,344	0.181194%
IXTAPALUCA	333,028,483	99,406,724	73,945,683	15,862,917	623,894	522,867,702	1.793801%

IFP 2024

MUNICIPIO	REP 2017 de origen federal "Garantía" (pesos)	Excedente (Exc)				IFP 2024 (pesos)	Coeficiente IFP 2024
		Participación por el 30% del Coeficiente de Población (pesos)	Participación por el 45% del Coeficiente de la Recaudación (pesos)	Participación por el 20% del Coeficiente del Δ de la Recaudación (pesos)	Participación por el 5% del Coeficiente Inverso REP de origen federal 2017 (pesos)		
	(A)	(B) = (C1)*(Exc)	(C) = (C2.1)*(Exc)	(D) = (C2.2)*(Exc)	(E) = (C2.3)*(Exc)	(F) = (A)+(B)+(C)+(D)+(E)	(G) = (F)/Σ(F)
IXTAPAN DE LA SAL	64,136,403	6,767,110	10,224,095	16,142,067	3,239,574	100,509,249	0.344817%
IXTAPAN DEL ORO	23,063,003	1,187,100	293,494	19,268,730	9,009,001	52,821,327	0.181214%
IXTLAHUACA	145,510,719	29,359,223	4,800,820	15,244,270	1,427,899	196,342,930	0.673593%
JALTENCO	43,648,147	5,173,188	4,323,748	15,301,914	4,760,216	73,207,212	0.251152%
JILOTEPEC	114,679,591	16,073,239	23,247,149	15,949,015	1,811,784	171,760,777	0.589259%
JILOTLINGO	37,752,892	3,644,167	2,984,873	15,622,974	5,503,541	65,508,448	0.224740%
JIQUILCO	85,714,772	14,084,961	1,470,870	17,265,153	2,424,023	120,959,780	0.414977%
JOCOTITLÁN	86,138,276	12,698,576	4,000,447	15,094,921	2,412,106	120,344,325	0.412865%
JOQUICINGO	26,676,241	2,828,506	641,707	17,912,928	7,788,751	55,848,133	0.191598%
JUCHITEPEC	36,024,613	4,971,335	1,440,465	16,047,047	5,767,574	64,251,034	0.220426%
LA PAZ	234,482,340	55,750,237	57,339,242	19,339,849	886,099	367,797,767	1.261803%
LERMA	210,524,048	31,227,048	88,725,934	15,889,997	986,940	347,353,967	1.191667%
LUVIANOS	46,629,795	5,284,106	565,431	17,490,712	4,455,834	74,425,877	0.255333%
MALINALCO	47,511,640	5,161,821	4,322,221	15,754,242	4,373,131	77,123,056	0.264586%
MELCHOR OCAMPO	60,712,825	11,223,822	9,595,590	16,597,508	3,422,252	101,551,996	0.348394%
METEPEC	380,135,382	44,423,564	153,396,814	14,635,740	546,581	593,138,081	2.034878%
MEXICALTZINGO	24,834,940	2,531,318	1,571,629	19,005,200	8,366,221	56,309,309	0.193180%
MORELOS	49,316,894	6,080,151	740,467	15,318,367	4,213,051	75,668,930	0.259597%
NAUCALPAN DE JUÁREZ	1,441,709,615	152,981,681	529,368,981	15,419,095	144,117	2,139,623,490	7.340403%
NEXTLALPAN	42,304,835	10,465,178	6,738,993	17,547,007	4,911,368	81,967,381	0.281205%
NEZAHUALCÓYOTL	1,066,091,104	197,490,863	270,050,865	18,067,239	194,894	1,551,894,966	5.324084%
NICOLÁS ROMERO	302,505,563	78,944,608	64,099,236	16,273,966	686,846	462,510,219	1.586733%
NOPALTEPEC	23,588,322	1,897,710	1,925,335	19,950,890	8,808,367	56,170,624	0.192704%
OCOYOACAC	81,508,577	13,219,066	11,146,086	16,441,406	2,549,113	124,864,248	0.428372%
OCUILAN	57,206,811	6,640,975	1,008,040	16,005,112	3,631,991	84,492,929	0.289870%
OTUMBA	48,267,238	6,660,775	2,333,331	15,081,832	4,304,672	76,647,848	0.262956%
OTZOLOAPAN	20,899,792	896,696	280,731	23,674,330	9,941,468	55,693,017	0.191066%
OTZOLOTEPEC	74,720,030	16,277,108	3,090,328	16,502,237	2,780,708	113,370,411	0.388940%
OZUMBA	43,306,733	5,643,995	2,641,372	16,766,918	4,797,744	73,156,761	0.250979%
PAPALOTLA	16,844,347	891,379	904,250	16,274,716	12,334,975	47,249,668	0.162099%
POLOTITLÁN	32,265,247	2,747,288	2,347,942	16,406,708	6,439,579	60,206,764	0.206551%
RAYÓN	26,079,739	2,928,240	2,543,853	23,106,071	7,966,897	62,624,802	0.214847%
SAN ANTONIO LA ISLA	34,045,405	5,859,781	4,789,019	15,513,944	6,102,868	66,311,017	0.227493%
SAN FELIPE DEL PROGRESO	119,649,011	26,569,767	2,989,693	15,550,918	1,736,534	166,495,923	0.571197%
SAN JOSÉ DEL RINCÓN	81,533,307	18,348,620	1,300,127	16,686,617	2,548,340	120,417,012	0.413114%
SAN MARTÍN DE LAS PIRÁMIDES	37,541,670	5,350,107	2,036,997	16,411,292	5,534,506	66,874,573	0.229426%
SAN MATEO ATENCO	88,172,178	17,860,214	20,090,638	16,155,243	2,356,465	144,634,737	0.496198%
SAN SIMÓN DE GUERRERO	20,875,431	1,226,884	219,489	18,256,984	9,953,069	50,531,856	0.173360%
SANTO TOMÁS	23,527,579	1,783,675	235,541	16,734,329	8,831,109	51,112,233	0.175351%
SOYANIQUEL PAN DE JUÁREZ	30,240,808	2,625,920	1,511,692	20,965,083	6,870,670	62,214,172	0.213438%
SULTEPEC	64,651,228	4,426,645	465,634	16,450,933	3,213,777	89,208,216	0.306046%
TECÁMAC	432,482,898	100,376,938	197,855,393	16,770,758	480,423	747,966,409	2.566047%
TEJUPILCO	89,183,163	14,535,234	3,921,984	15,226,019	2,329,752	125,196,151	0.429510%
TEMAMATLA	23,364,897	2,590,536	1,390,433	16,458,185	8,892,597	52,696,648	0.180786%
TEMASCALAPA	57,166,071	7,992,160	6,477,957	19,165,917	3,634,579	94,436,685	0.323984%
TEMASCALCINGO	80,093,954	12,176,068	1,886,285	15,895,262	2,594,136	112,645,705	0.386453%
TEMASCALTEPEC	60,192,591	6,419,322	735,062	16,105,685	3,451,830	86,904,490	0.298143%
TEMOAYA	91,959,840	19,390,701	3,019,463	15,455,259	2,259,406	132,084,669	0.453143%
TENANCINGO	100,917,046	19,191,049	10,143,506	14,845,222	2,058,865	147,155,688	0.504847%
TENANGO DEL AIRE	22,591,409	2,082,512	1,536,809	19,530,869	9,197,063	54,938,663	0.188478%
TENANGO DEL VALLE	88,591,003	16,595,196	5,119,865	15,618,228	2,345,324	128,269,616	0.440054%
TEOLOYUCAN	81,219,685	12,000,983	11,648,749	16,194,182	2,558,180	123,621,779	0.424109%
TEOTIHUACÁN	64,298,691	10,726,432	5,886,221	15,383,115	3,231,397	99,525,856	0.341443%
TEPETLAOXTOC	39,592,438	5,970,149	2,578,658	19,369,403	5,247,836	72,758,484	0.249612%

IFP 2024							
MUNICIPIO	REP 2017 de origen federal "Garantía" (pesos)	Excedente (Exc)				IFP 2024 (pesos)	Coeficiente IFP 2024
		Participación por el 30% del Coeficiente de Población (pesos)	Participación por el 45% del Coeficiente de la Recaudación (pesos)	Participación por el 20% del Coeficiente del Δ de la Recaudación (pesos)	Participación por el 5% del Coeficiente Inverso REP de origen federal 2017 (pesos)		
	(A)	(B) = (C1)*(Exc)	(C) = (C2.1)*(Exc)	(D) = (C2.2)*(Exc)	(E) = (C2.3)*(Exc)	(F) = (A)+(B)+(C)+(D)+(E)	(G) = (F)/Σ(F)
TEPETLIXPA	32,568,363	3,758,385	2,139,060	16,873,315	6,379,646	61,718,769	0.211738%
TEPOTZOTLÁN	117,893,548	19,011,196	42,248,600	15,765,956	1,762,392	196,681,692	0.674756%
TEQUIXQUIAC	46,836,275	7,239,750	3,768,770	15,988,100	4,436,190	78,269,085	0.268518%
TEXCALITLÁN	36,595,739	3,388,414	600,122	18,182,159	5,677,563	64,443,996	0.221088%
TEXCALYACAC	17,299,859	1,051,615	204,166	17,363,472	12,010,191	47,929,302	0.164431%
TEXCOCO	230,719,690	50,887,070	40,884,019	15,590,079	900,550	338,981,407	1.162943%
TEZOYUCA	39,006,548	8,624,853	2,657,220	16,540,454	5,326,660	72,155,735	0.247545%
TIANGUISTENCO	91,872,664	15,447,697	8,564,628	14,825,141	2,261,550	132,971,680	0.456186%
TIMILPAN	34,386,823	3,009,275	1,538,984	16,851,677	6,042,274	61,829,034	0.212117%
TLALMANALCO	63,222,345	9,019,391	2,666,394	15,767,108	3,286,411	93,961,650	0.322354%
TLALNEPANTLA DE BAZ	1,370,020,408	123,238,737	502,107,425	15,524,570	151,658	2,011,042,799	6.899281%
TLATLAYA	69,624,238	5,823,114	258,676	16,545,197	2,984,228	95,235,453	0.326724%
TOLUCA	1,037,367,598	166,947,108	374,825,564	16,095,698	200,290	1,595,436,257	5.473461%
TONANITLA	16,447,861	2,728,588	3,400,193	20,954,805	12,632,318	56,163,764	0.192681%
TONATICO	32,357,848	2,367,233	2,316,698	18,468,855	6,421,150	61,931,785	0.212469%
TULTEPEC	129,675,501	28,901,983	40,683,359	16,054,012	1,602,266	216,917,122	0.744177%
TULTITLÁN	539,872,544	94,663,825	150,810,420	15,709,049	384,859	801,440,697	2.749501%
VALLE DE BRAVO	127,101,158	11,291,656	41,239,333	15,619,820	1,634,718	196,886,685	0.675459%
VALLE DE CHALCO SOLIDARIDAD	301,930,289	71,818,343	37,753,831	16,948,375	688,154	429,138,992	1.472246%
VILLA DE ALLENDE	54,549,490	9,767,218	316,142	14,225,951	3,808,919	82,667,721	0.283608%
VILLA DEL CARBÓN	64,846,470	9,441,431	2,197,626	15,216,619	3,204,101	94,906,246	0.325595%
VILLA GUERRERO	72,234,896	12,665,942	2,767,533	16,936,500	2,876,374	107,481,246	0.368736%
VILLA VICTORIA	91,578,248	19,836,208	1,857,369	14,639,823	2,268,821	130,180,468	0.446610%
XALATLACO	38,545,258	5,626,028	635,296	14,290,875	5,390,406	64,487,864	0.221238%
XONACATLÁN	56,125,735	10,016,188	2,540,872	15,466,401	3,701,949	87,851,144	0.301391%
ZACAZONAPAN	17,193,317	936,663	690,798	16,612,534	12,084,614	47,517,926	0.163020%
ZACUALPAN	37,933,147	2,479,068	590,428	15,098,044	5,477,389	61,578,076	0.211256%
ZINACANTEPEC	166,562,822	37,377,050	30,816,928	16,030,481	1,247,425	252,034,706	0.864655%
ZUMPAHUACÁN	33,001,163	3,452,764	775,880	16,150,995	6,295,978	59,676,780	0.204733%
ZUMPANGO	153,956,899	51,417,461	33,404,047	14,607,865	1,349,563	254,735,835	0.873922%
TOTAL 1/	18,764,184,263	3,115,319,697	4,672,979,546	2,076,879,798	519,219,950	29,148,583,253	100.000000%

1/ Los totales pueden no coincidir por efectos del redondeo.

El desglose mensual del monto asignado a cada municipio por los conceptos que integran el IFP y que se incluyan en la Constancia a la que se refiere el Artículo Cuarto del presente Acuerdo, se calculará de acuerdo con la proporción que cada concepto que integra el IFP guarde con relación al IFP total que corresponda a los municipios en el mes de que se trate.

CAPÍTULO SEGUNDO
DEL CÁLCULO DE PARTICIPACIONES POR CONCEPTO DEL IEP

Décimo. - Se dan a conocer las fórmulas y variables utilizadas para la distribución de las participaciones por concepto del IEP, el cual de conformidad con lo establecido en el artículo 221 del Código Financiero está integrado por:

- Impuesto Sobre Tenencia o Uso de Vehículos (Estatal);
- Impuesto Sobre la Adquisición de Vehículos Automotores Usados;
- Impuesto Sobre Loterías, Rifas, Sorteos, Concursos y Juegos Permitidos con Cruce de Apuestas -con excepción de los ingresos obtenidos en el supuesto previsto en la fracción VI del artículo 65 del Código Financiero-; e,
- Impuesto Estatal a la Venta Final de Bebidas con Contenido Alcohólico.

La distribución de estos recursos se realizó de conformidad con la fórmula prevista en el artículo 221 del Código Financiero, considerando los porcentajes de los coeficientes de población (C1_{i,t}), y la recaudación del Impuesto Predial y Derechos de Agua Potable y Drenaje (C2_{i,t}), tal como se muestra a continuación:

$$IEP_{i,t} = (IEP_t)(0.5C1_{i,t} + 0.5C2_{i,t})$$

$$C1_{i,t} = n_i/N$$

$$\text{Si hay entrega de información} \therefore C2_{i,t} = \frac{\inf_i}{\inf}$$

$$\text{Si no hay entrega de información} \therefore C2_{i,t} = 0$$

Donde:

"IEP_t" es el Ingreso Estatal Participable a que se refiere este artículo en el año en que se efectúa el cálculo.

"IEP_{i,t}" es la participación del Ingreso Estatal Participable a que se refiere este artículo, del municipio i en el año en que se efectúa el cálculo.

"C1_{i,t}" es el coeficiente de distribución del 50% del Ingreso Estatal Participable del municipio i en el año en que se efectúa el cálculo, determinado por la última información oficial de población.

"n_i" es la última información oficial de población que hubiere dado a conocer el INEGI para el municipio i.

"N" es la sumatoria de la población a que se refiere el párrafo anterior para todos los municipios del Estado de México.

"C2_{i,t}" es el coeficiente de distribución del 50% del Ingreso Estatal Participable del municipio i, siempre y cuando el municipio i haya cumplido con la entrega de información de sus contribuciones.

"inf_i" es el cumplimiento en la entrega de la información de las contribuciones del municipio i en el momento en que se efectúa el cálculo, conforme a lo establecido en el Acuerdo al que hace referencia el artículo 225.

"inf" es la sumatoria de los municipios que dieron cumplimiento en la entrega de la información de sus contribuciones en el momento en que se efectúa el cálculo, conforme a lo establecido en el Acuerdo al que hace referencia el artículo 225.

El monto que corresponde a los municipios por concepto del IEP para el ejercicio fiscal 2024 se estima en mil 077 millones 644 mil 724 pesos, cuya distribución, así como los porcentajes que le corresponden a cada municipio, se realizó de conformidad con las fórmulas previamente descritas, considerando las siguientes variables:

- 1) La última información de población municipal que dio a conocer el INEGI en el Censo de Población y Vivienda 2020,
- 2) El número de municipios que hayan entregado al Gobierno del Estado de México, a través de la Secretaría, la información de sus contribuciones.

La entrega de información de las contribuciones a las que hace referencia el artículo 221 del Código Financiero, deberá llevarse a cabo por los municipios en los formatos y plazos que la Secretaría establezca en los Lineamientos publicados para tal efecto.

Las Participaciones por concepto del IEP serán calculadas de manera mensual con base en el número de municipios que hayan entregado información en los términos de los citados Lineamientos. El cálculo del coeficiente de entrega de información para la determinación de las participaciones por concepto del IEP se realizará solo para aquellos municipios que hayan cumplido con la entrega de información al Gobierno del Estado de México.

COEFICIENTES IEP (C1 Y C2)

MUNICIPIO	Población			Entrega de información de las contribuciones municipales		
	Censo de Población y Vivienda 2020 (habitantes)	Coeficiente de Población	50% del Coeficiente de Población	Realizó la entrega de información (SI= 1, NO= 0)	Coeficiente de Entrega de información	50% del Coeficiente de Entrega de Información
	(A)	(B) = (A) / (Σ(A))	C1 = (B)*(0.5)	(C)	(D) = (C) / (Σ(C))	C2 = (D)*(0.5)
ACAMBAY DE RUÍZ CASTAÑEDA	67,872	0.399425%	0.199713%	1	0.800000%	0.400000%
ACOLMAN	171,507	1.009315%	0.504657%	1	0.800000%	0.400000%
ACULCO	49,266	0.289929%	0.144965%	1	0.800000%	0.400000%
ALMOLOYA DE ALQUISIRAS	15,333	0.090234%	0.045117%	1	0.800000%	0.400000%
ALMOLOYA DE JUÁREZ	174,587	1.027441%	0.513720%	1	0.800000%	0.400000%
ALMOLOYA DEL RÍO	12,694	0.074704%	0.037352%	1	0.800000%	0.400000%
AMANALCO	23,675	0.139327%	0.069663%	1	0.800000%	0.400000%
AMATEPEC	25,244	0.148560%	0.074280%	1	0.800000%	0.400000%
AMECAMECA	53,441	0.314499%	0.157250%	1	0.800000%	0.400000%
APAXCO	31,898	0.187719%	0.093860%	1	0.800000%	0.400000%
ATENCO	75,489	0.444251%	0.222126%	1	0.800000%	0.400000%
ATIZAPÁN	12,984	0.076411%	0.038205%	1	0.800000%	0.400000%
ATIZAPÁN DE ZARAGOZA	523,674	3.081810%	1.540905%	1	0.800000%	0.400000%
ATLACOMULCO	109,384	0.643722%	0.321861%	1	0.800000%	0.400000%
ATLAUTLA	31,900	0.187731%	0.093865%	1	0.800000%	0.400000%
AXAPUSCO	29,128	0.171418%	0.085709%	1	0.800000%	0.400000%
AYAPANGO	10,053	0.059162%	0.029581%	1	0.800000%	0.400000%

COEFICIENTES IEP (C1 Y C2)

MUNICIPIO	Población			Entrega de información de las contribuciones municipales		
	Censo de Población y Vivienda 2020 (habitantes)	Coefficiente de Población	50% del Coeficiente de Población	Realizó la entrega de información (SI= 1, NO= 0)	Coefficiente de Entrega de información	50% del Coeficiente de Entrega de Información
	(A)	(B) = (A) / (Σ(A))	C1 = (B)*(0.5)	(C)	(D) = (C) / Σ(C)	C2 = (D)*(0.5)
CALIMAYA	68,489	0.403056%	0.201528%	1	0.800000%	0.400000%
CAPULHUAC	36,921	0.217279%	0.108640%	1	0.800000%	0.400000%
CHALCO	400,057	2.354327%	1.177163%	1	0.800000%	0.400000%
CHAPA DE MOTA	31,737	0.186772%	0.093386%	1	0.800000%	0.400000%
CHAPULTEPEC	12,772	0.075163%	0.037581%	1	0.800000%	0.400000%
CHIAUTLA	30,045	0.176814%	0.088407%	1	0.800000%	0.400000%
CHICOLAPAN	200,750	1.181409%	0.590705%	1	0.800000%	0.400000%
CHICONCUAC	27,692	0.162967%	0.081483%	1	0.800000%	0.400000%
CHIMALHUACÁN	705,193	4.150045%	2.075023%	1	0.800000%	0.400000%
COACALCO DE BERRIOZÁBAL	293,444	1.726911%	0.863456%	1	0.800000%	0.400000%
COATEPEC HARINAS	38,643	0.227413%	0.113707%	1	0.800000%	0.400000%
COCOTITLÁN	15,107	0.088904%	0.044452%	1	0.800000%	0.400000%
COYTEPEC	40,885	0.240607%	0.120304%	1	0.800000%	0.400000%
CUAUTITLÁN	178,847	1.052511%	0.526255%	1	0.800000%	0.400000%
CUAUTITLÁN IZCALLI	555,163	3.267122%	1.633561%	1	0.800000%	0.400000%
DONATO GUERRA	37,436	0.220310%	0.110155%	1	0.800000%	0.400000%
ECATEPEC DE MORELOS	1,645,352	9.682860%	4.841430%	1	0.800000%	0.400000%
ECATZINGO	10,827	0.063717%	0.031858%	1	0.800000%	0.400000%
EL ORO	36,937	0.217373%	0.108687%	1	0.800000%	0.400000%
HUEHUETOCA	163,244	0.960687%	0.480344%	1	0.800000%	0.400000%
HUEYPOXTLA	46,757	0.275164%	0.137582%	1	0.800000%	0.400000%
HUIXQUILUCAN	284,965	1.677013%	0.838506%	1	0.800000%	0.400000%
ISIDRO FABELA	11,929	0.070202%	0.035101%	1	0.800000%	0.400000%
IXTAPALUCA	542,211	3.190900%	1.595450%	1	0.800000%	0.400000%
IXTAPAN DE LA SAL	36,911	0.217220%	0.108610%	1	0.800000%	0.400000%
IXTAPAN DEL ORO	6,475	0.038105%	0.019053%	1	0.800000%	0.400000%
IXTLAHUACA	160,139	0.942414%	0.471207%	1	0.800000%	0.400000%
JALTENCO	28,217	0.166056%	0.083028%	1	0.800000%	0.400000%
JILOTEPEC	87,671	0.515942%	0.257971%	1	0.800000%	0.400000%
JILOTZINGO	19,877	0.116976%	0.058488%	1	0.800000%	0.400000%
JIQUEPILCO	76,826	0.452119%	0.226060%	1	0.800000%	0.400000%
JOCOTITLÁN	69,264	0.407617%	0.203809%	1	0.800000%	0.400000%
JOQUICINGO	15,428	0.090793%	0.045397%	1	0.800000%	0.400000%
JUCHITEPEC	27,116	0.159577%	0.079789%	1	0.800000%	0.400000%
LA PAZ	304,088	1.789551%	0.894776%	1	0.800000%	0.400000%
LERMA	170,327	1.002371%	0.501185%	1	0.800000%	0.400000%
LUVIANOS	28,822	0.169617%	0.084808%	1	0.800000%	0.400000%
MALINALCO	28,155	0.165692%	0.082846%	1	0.800000%	0.400000%
MELCHOR OCAMPO	61,220	0.360278%	0.180139%	1	0.800000%	0.400000%
METEPEC	242,307	1.425971%	0.712986%	1	0.800000%	0.400000%
MEXICALTZINGO	13,807	0.081254%	0.040627%	1	0.800000%	0.400000%
MORELOS	33,164	0.195169%	0.097585%	1	0.800000%	0.400000%
NAUCALPAN DE JUÁREZ	834,434	4.910625%	2.455313%	1	0.800000%	0.400000%
NEXTLAPAN	57,082	0.335926%	0.167963%	1	0.800000%	0.400000%
NEZAHUALCÓYOTL	1,077,208	6.339345%	3.169672%	1	0.800000%	0.400000%
NICOLÁS ROMERO	430,601	2.534077%	1.267039%	1	0.800000%	0.400000%
NOPALTEPEC	10,351	0.060915%	0.030458%	1	0.800000%	0.400000%
OCOYOACAC	72,103	0.424325%	0.212162%	1	0.800000%	0.400000%
OCUILAN	36,223	0.213172%	0.106586%	1	0.800000%	0.400000%
OTUMBA	36,331	0.213807%	0.106904%	1	0.800000%	0.400000%
OTZOLOAPAN	4,891	0.028783%	0.014392%	1	0.800000%	0.400000%
OTZOLOTEPEC	88,783	0.522486%	0.261243%	1	0.800000%	0.400000%
OZUMBA	30,785	0.181169%	0.090585%	1	0.800000%	0.400000%
PAPALOTLA	4,862	0.028613%	0.014306%	1	0.800000%	0.400000%
POLOTITLÁN	14,985	0.088186%	0.044093%	1	0.800000%	0.400000%
RAYÓN	15,972	0.093995%	0.046997%	1	0.800000%	0.400000%
SAN ANTONIO LA ISLA	31,962	0.188096%	0.094048%	1	0.800000%	0.400000%
SAN FELIPE DEL PROGRESO	144,924	0.852874%	0.426437%	1	0.800000%	0.400000%
SAN JOSÉ DEL RINCÓN	100,082	0.588980%	0.294490%	1	0.800000%	0.400000%
SAN MARTÍN DE LAS PIRÁMIDES	29,182	0.171735%	0.085868%	1	0.800000%	0.400000%
SAN MATEO ATENCO	97,418	0.573303%	0.286651%	1	0.800000%	0.400000%
SAN SIMÓN DE GUERRERO	6,692	0.039382%	0.019691%	1	0.800000%	0.400000%
SANTO TOMÁS	9,729	0.057255%	0.028627%	1	0.800000%	0.400000%
SOYANIQUELIPAN DE JUÁREZ	14,323	0.084291%	0.042145%	1	0.800000%	0.400000%
SULTEPEC	24,145	0.142093%	0.071046%	1	0.800000%	0.400000%
TECÁMAC	547,503	3.222043%	1.611021%	1	0.800000%	0.400000%
TEJUPILCO	79,282	0.466573%	0.233286%	1	0.800000%	0.400000%

COEFICIENTES IEP (C1 Y C2)						
MUNICIPIO	Población			Entrega de información de las contribuciones municipales		
	Censo de Población y Vivienda 2020 (habitantes)	Coefficiente de Población	50% del Coeficiente de Población	Realizó la entrega de información (SI= 1, NO= 0)	Coefficiente de Entrega de información	50% del Coeficiente de Entrega de Información
	(A)	(B) = (A) / (Σ(A))	C1 = (B)*(0.5)	(C)	(D) = (C) / Σ(C)	C2 = (D)*(0.5)
TEMAMATLA	14,130	0.083155%	0.041577%	1	0.800000%	0.400000%
TEMASCALAPA	43,593	0.256544%	0.128272%	1	0.800000%	0.400000%
TEMASCALCINGO	66,414	0.390845%	0.195422%	1	0.800000%	0.400000%
TEMASCALTEPEC	35,014	0.206057%	0.103028%	1	0.800000%	0.400000%
TEMOAYA	105,766	0.622431%	0.311215%	1	0.800000%	0.400000%
TENANCINGO	104,677	0.616022%	0.308011%	1	0.800000%	0.400000%
TENANGO DEL AIRE	11,359	0.066847%	0.033424%	1	0.800000%	0.400000%
TENANGO DEL VALLE	90,518	0.532696%	0.266348%	1	0.800000%	0.400000%
TEOLOYUCAN	65,459	0.385225%	0.192612%	1	0.800000%	0.400000%
TEOTIHUACÁN	58,507	0.344312%	0.172156%	1	0.800000%	0.400000%
TEPETLAOXTOC	32,564	0.191638%	0.095819%	1	0.800000%	0.400000%
TEPETLIXPA	20,500	0.120642%	0.060321%	1	0.800000%	0.400000%
TEPOTZOTLÁN	103,696	0.610249%	0.305124%	1	0.800000%	0.400000%
TEQUIQUIAC	39,489	0.232392%	0.116196%	1	0.800000%	0.400000%
TEXCALTITLÁN	18,482	0.108766%	0.054383%	1	0.800000%	0.400000%
TEXCALYACAC	5,736	0.033756%	0.016878%	1	0.800000%	0.400000%
TEXCOCO	277,562	1.633446%	0.816723%	1	0.800000%	0.400000%
TEZOYUCA	47,044	0.276853%	0.138426%	1	0.800000%	0.400000%
TIANGUISTENCO	84,259	0.495862%	0.247931%	1	0.800000%	0.400000%
TIMILPAN	16,414	0.096596%	0.048298%	1	0.800000%	0.400000%
TLALMANALCO	49,196	0.289517%	0.144759%	1	0.800000%	0.400000%
TLALNEPANTLA DE BAZ	672,202	3.955894%	1.977947%	1	0.800000%	0.400000%
TLATLAYA	31,762	0.186919%	0.093459%	1	0.800000%	0.400000%
TOLUCA	910,608	5.358908%	2.679454%	1	0.800000%	0.400000%
TONANITLA	14,883	0.087586%	0.043793%	1	0.800000%	0.400000%
TONATICO	12,912	0.075987%	0.037993%	1	0.800000%	0.400000%
TULTEPEC	157,645	0.927737%	0.463869%	1	0.800000%	0.400000%
TULTITLÁN	516,341	3.038655%	1.519328%	1	0.800000%	0.400000%
VALLE DE BRAVO	61,590	0.362456%	0.181228%	1	0.800000%	0.400000%
VALLE DE CHALCO SOLIDARIDAD	391,731	2.305328%	1.152664%	1	0.800000%	0.400000%
VILLA DE ALLENDE	53,275	0.313522%	0.156761%	1	0.800000%	0.400000%
VILLA DEL CARBÓN	51,498	0.303065%	0.151532%	1	0.800000%	0.400000%
VILLA GUERRERO	69,086	0.406570%	0.203285%	1	0.800000%	0.400000%
VILLA VICTORIA	108,196	0.636731%	0.318366%	1	0.800000%	0.400000%
XALATLACO	30,687	0.180592%	0.090296%	1	0.800000%	0.400000%
XONACATLÁN	54,633	0.321514%	0.160757%	1	0.800000%	0.400000%
ZACAZONAPAN	5,109	0.030066%	0.015033%	1	0.800000%	0.400000%
ZACUALPAN	13,522	0.079577%	0.039788%	1	0.800000%	0.400000%
ZINACANTEPEC	203,872	1.199782%	0.599891%	1	0.800000%	0.400000%
ZUMPAHUACÁN	18,833	0.110832%	0.055416%	1	0.800000%	0.400000%
ZUMPANGO	280,455	1.650471%	0.825236%	1	0.800000%	0.400000%
TOTAL 1/	16,992,418	100.000000%	50.000000%	125	100.000000%	50.000000%

1/ Los totales pueden no coincidir por efectos del redondeo.

Los coeficientes mediante los cuales se distribuirán los recursos por concepto del IEP durante el 2024 se determinaron con los coeficientes de población y entrega de información antes mencionados, y de conformidad con la siguiente operación:

IEP 2024			
MUNICIPIO	50% del Coeficiente de Población	50% del Coeficiente de entrega de información	Coefficiente IEP 2024
	(A)	(B)	(C) = (A) + (B)
ACAMBAY DE RUÍZ CASTAÑEDA	0.199713%	0.400000%	0.599713%
ACOLMAN	0.504657%	0.400000%	0.904657%
ACULCO	0.144965%	0.400000%	0.544965%
ALMOLOYA DE ALQUISIRAS	0.045117%	0.400000%	0.445117%
ALMOLOYA DE JUÁREZ	0.513720%	0.400000%	0.913720%
ALMOLOYA DEL RÍO	0.037352%	0.400000%	0.437352%
AMANALCO	0.069663%	0.400000%	0.469663%
AMATEPEC	0.074280%	0.400000%	0.474280%
AMECAMECA	0.157250%	0.400000%	0.557250%
APAXCO	0.093860%	0.400000%	0.493860%
ATENCO	0.222126%	0.400000%	0.622126%
ATIZAPÁN	0.038205%	0.400000%	0.438205%
ATIZAPÁN DE ZARAGOZA	1.540905%	0.400000%	1.940905%
ATLACOMULCO	0.321861%	0.400000%	0.721861%

IEP 2024			
MUNICIPIO	50% del Coeficiente de Población	50% del Coeficiente de entrega de información	Coeficiente IEP 2024
	(A)	(B)	(C) = (A) + (B)
ATLAUTLA	0.093865%	0.400000%	0.493865%
AXAPUSCO	0.085709%	0.400000%	0.485709%
AYAPANGO	0.029581%	0.400000%	0.429581%
CALIMAYA	0.201528%	0.400000%	0.601528%
CAPULHUAC	0.108640%	0.400000%	0.508640%
CHALCO	1.177163%	0.400000%	1.577163%
CHAPA DE MOTA	0.093386%	0.400000%	0.493386%
CHAPULTEPEC	0.037581%	0.400000%	0.437581%
CHIAUTLA	0.088407%	0.400000%	0.488407%
CHICULOAPAN	0.590705%	0.400000%	0.990705%
CHICONCUAC	0.081483%	0.400000%	0.481483%
CHIMALHUACÁN	2.075023%	0.400000%	2.475023%
COACALCO DE BERRIOZÁBAL	0.863456%	0.400000%	1.263456%
COATEPEC HARINAS	0.113707%	0.400000%	0.513707%
COCOTITLÁN	0.044452%	0.400000%	0.444452%
COYOTEPEC	0.120304%	0.400000%	0.520304%
CUAUTITLÁN	0.526255%	0.400000%	0.926255%
CUAUTITLÁN IZCALLI	1.633561%	0.400000%	2.033561%
DONATO GUERRA	0.110155%	0.400000%	0.510155%
ECATEPEC DE MORELOS	4.841430%	0.400000%	5.241430%
ECATZINGO	0.031858%	0.400000%	0.431858%
EL ORO	0.108687%	0.400000%	0.508687%
HUEHUETOCA	0.480344%	0.400000%	0.880344%
HUEYPOXTLA	0.137582%	0.400000%	0.537582%
HUIXQUILUCAN	0.838506%	0.400000%	1.238506%
ISIDRO FABELA	0.035101%	0.400000%	0.435101%
IXTAPALUCA	1.595450%	0.400000%	1.995450%
IXTAPAN DE LA SAL	0.108610%	0.400000%	0.508610%
IXTAPAN DEL ORO	0.019053%	0.400000%	0.419053%
IXTLAHUACA	0.471207%	0.400000%	0.871207%
JALTENCO	0.083028%	0.400000%	0.483028%
JILOTEPEC	0.257971%	0.400000%	0.657971%
JILOTZINGO	0.058488%	0.400000%	0.458488%
JIQUEPILCO	0.226060%	0.400000%	0.626060%
JOCOTITLÁN	0.203809%	0.400000%	0.603809%
JOQUICINGO	0.045397%	0.400000%	0.445397%
JUCHITEPEC	0.079789%	0.400000%	0.479789%
LA PAZ	0.894776%	0.400000%	1.294776%
LERMA	0.501185%	0.400000%	0.901185%
LUVIANOS	0.084808%	0.400000%	0.484808%
MALINALCO	0.082846%	0.400000%	0.482846%
MELCHOR OCAMPO	0.180139%	0.400000%	0.580139%
METEPEC	0.712986%	0.400000%	1.112986%
MEXICALTZINGO	0.040627%	0.400000%	0.440627%
MORELOS	0.097585%	0.400000%	0.497585%
NAUCALPAN DE JUÁREZ	2.455313%	0.400000%	2.855313%
NEXTLALPAN	0.167963%	0.400000%	0.567963%
NEZAHUALCÓYOTL	3.169672%	0.400000%	3.569672%
NICOLÁS ROMERO	1.267039%	0.400000%	1.667039%
NOPALTEPEC	0.030458%	0.400000%	0.430458%
OCOYOACAC	0.212162%	0.400000%	0.612162%
OCUILAN	0.106586%	0.400000%	0.506586%
OTUMBA	0.106904%	0.400000%	0.506904%
OTZOLOAPAN	0.014392%	0.400000%	0.414392%
OTZOLOTEPEC	0.261243%	0.400000%	0.661243%
OZUMBA	0.090585%	0.400000%	0.490585%
PAPALOTLA	0.014306%	0.400000%	0.414306%
POLOTITLÁN	0.044093%	0.400000%	0.444093%
RAYÓN	0.046997%	0.400000%	0.446997%
SAN ANTONIO LA ISLA	0.094048%	0.400000%	0.494048%
SAN FELIPE DEL PROGRESO	0.426437%	0.400000%	0.826437%
SAN JOSÉ DEL RINCÓN	0.294490%	0.400000%	0.694490%
SAN MARTÍN DE LAS PIRÁMIDES	0.085868%	0.400000%	0.485868%
SAN MATEO ATENCO	0.286651%	0.400000%	0.686651%
SAN SIMÓN DE GUERRERO	0.019691%	0.400000%	0.419691%
SANTO TOMÁS	0.028627%	0.400000%	0.428627%
SOYANIKUILPAN DE JUÁREZ	0.042145%	0.400000%	0.442145%
SULTEPEC	0.071046%	0.400000%	0.471046%
TECAMAC	1.611021%	0.400000%	2.011021%
TEJUPILCO	0.233286%	0.400000%	0.633286%

IEP 2024			
MUNICIPIO	50% del Coeficiente de Población	50% del Coeficiente de entrega de información	Coeficiente IEP 2024
	(A)	(B)	(C) = (A) + (B)
TEMAMATLA	0.041577%	0.400000%	0.441577%
TEMASCALAPA	0.128272%	0.400000%	0.528272%
TEMASCALCINGO	0.195422%	0.400000%	0.595422%
TEMASCALTEPEC	0.103028%	0.400000%	0.503028%
TEMOAYA	0.311215%	0.400000%	0.711215%
TENANCINGO	0.308011%	0.400000%	0.708011%
TENANGO DEL AIRE	0.033424%	0.400000%	0.433424%
TENANGO DEL VALLE	0.266348%	0.400000%	0.666348%
TEOLOYUCAN	0.192612%	0.400000%	0.592612%
TEOTIHUACÁN	0.172156%	0.400000%	0.572156%
TEPETLAOXTOC	0.095819%	0.400000%	0.495819%
TEPETLIXPA	0.060321%	0.400000%	0.460321%
TEPOTZOTLÁN	0.305124%	0.400000%	0.705124%
TEQUIXQUIAC	0.116196%	0.400000%	0.516196%
TEXCALTILÁN	0.054383%	0.400000%	0.454383%
TEXCALYACAC	0.016878%	0.400000%	0.416878%
TEXCOCO	0.816723%	0.400000%	1.216723%
TEZOYUCA	0.138426%	0.400000%	0.538426%
TIANGUISTENCO	0.247931%	0.400000%	0.647931%
TIMILPAN	0.048298%	0.400000%	0.448298%
TLALMANALCO	0.144759%	0.400000%	0.544759%
TLALNEPANTLA DE BAZ	1.977947%	0.400000%	2.377947%
TLATLAYA	0.093459%	0.400000%	0.493459%
TOLUCA	2.679454%	0.400000%	3.079454%
TONANITLA	0.043793%	0.400000%	0.443793%
TONATICO	0.037993%	0.400000%	0.437993%
TULTEPEC	0.463869%	0.400000%	0.863869%
TULTITLÁN	1.519328%	0.400000%	1.919328%
VALLE DE BRAVO	0.181228%	0.400000%	0.581228%
VALLE DE CHALCO SOLIDARIDAD	1.152664%	0.400000%	1.552664%
VILLA DE ALLENDE	0.156761%	0.400000%	0.556761%
VILLA DEL CARBÓN	0.151532%	0.400000%	0.551532%
VILLA GUERRERO	0.203285%	0.400000%	0.603285%
VILLA VICTORIA	0.318366%	0.400000%	0.718366%
XALATLACO	0.090296%	0.400000%	0.490296%
XONACATLÁN	0.160757%	0.400000%	0.560757%
ZACAZONAPAN	0.015033%	0.400000%	0.415033%
ZACUALPAN	0.039788%	0.400000%	0.439788%
ZINACANTEPEC	0.599891%	0.400000%	0.999891%
ZUMPAHUACÁN	0.055416%	0.400000%	0.455416%
ZUMPANGO	0.825236%	0.400000%	1.225236%
TOTAL 1/	50.000000%	50.000000%	100.000000%

1/ Los totales pueden no coincidir por efectos del redondeo.

El desglose mensual del monto asignado a cada municipio por los conceptos que integran el IEP y que se incluyan en la Constancia a la que se refiere el artículo cuarto del presente acuerdo, se calculará de acuerdo con la proporción que cada concepto que integra el IEP guarde con relación al IEP total que corresponda a los municipios en el mes de que se trate.

CAPÍTULO TERCERO

DEL CÁLCULO DE PARTICIPACIONES POR CONCEPTO DEL FONDO DE FOMENTO MUNICIPAL AL QUE SE REFIERE EL ARTÍCULO 219 FRACCIÓN I NUMERAL A.1 DEL CÓDIGO FINANCIERO

Décimo primero. - Los recursos del Fondo de Fomento Municipal al que se refiere el artículo 219 fracción I numeral A.1 del Código Financiero se asignaron tomando en consideración el coeficiente de distribución del Fondo de Fomento Municipal derivado de la coordinación mediante convenio con los municipios, donde el Estado es el responsable de la administración del Impuesto Predial por cuenta y orden del municipio, de conformidad con las siguientes fórmulas:

$$CRP = \frac{V_{i,t}nc_i}{\sum_i V_{i,t}nc_i}$$
$$V_{i,t} = \min \left\{ \frac{RC_{i,t-1}}{RC_{i,t-2}}, 2 \right\}$$

Donde:

“CRP” es el coeficiente de distribución del Fondo de Fomento Municipal derivado de la coordinación mediante convenio con los municipios, donde el Estado es el responsable de la administración del Impuesto Predial por cuenta y orden del municipio.

" $V_{i,t}$ " es el valor mínimo entre el resultado del cociente $\frac{RC_{i,t-1}}{RC_{i,t-2}}$ y el número 2.

" $RC_{i,t}$ " es la recaudación del Impuesto Predial del municipio i contenida en la última información validada por el Comité de Vigilancia vigente a la fecha en la que se efectúa el cálculo, de los municipios que hayan convenido la coordinación del cobro de dicho impuesto con el Estado en el año t y que registre un flujo de efectivo.

" nc_i " es la última información oficial de población dada a conocer por el INEGI de los municipios que hayan convenido la coordinación del cobro del Impuesto Predial con el Estado.

Para que un municipio compruebe la existencia de la coordinación fiscal en el Impuesto Predial, se deberá haber celebrado un convenio con el Estado y publicado en la Gaceta del Gobierno, en el entendido de que la inexistencia o extinción de dicho convenio hará que deje de ser elegible para la distribución de esta porción del Fondo.

La distribución de los recursos a los que se refiere el artículo 220 del Código Financiero, se realizó considerando las siguientes variables:

- 1) La recaudación del Impuesto Predial validada por el Comité de Vigilancia de los municipios que hayan convenido la coordinación del cobro de dicho impuesto con el Estado en el plazo legal dado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

RECAUDACIÓN DEL IMPUESTO PREDIAL VALIDADA POR EL COMITÉ DE VIGILANCIA

MUNICIPIO	2021 Monto (pesos)	2022 Monto (pesos)	MUNICIPIO	2021 Monto (pesos)	2022 Monto (pesos)
ACAMBAY DE RUÍZ CASTAÑEDA	3,353,749	4,531,289	NOPALTEPEC	2,943,329	3,812,671
ACOLMAN	16,637,419	37,048,869	OCOYOACAC	24,872,008	28,409,768
ACULCO	7,830,471	4,604,961	OCUILAN	2,342,619	2,452,132
ALMOLOYA DE ALQUISIRAS	650,568	700,747	OTUMBA	4,993,093	4,790,481
ALMOLOYA DE JUÁREZ	14,988,299	19,236,284	OTZOLOAPAN	546,661	839,320
ALMOLOYA DEL RÍO	1,192,891	1,652,694	OTZOLOTEPEC	9,253,841	9,413,315
AMANALCO	1,409,136	1,680,575	OZUMBA	6,088,809	5,835,175
AMATEPEC	1,010,186	1,714,097	PAPALOTLA	1,231,805	1,430,514
AMECAMECA	8,876,292	10,191,855	POLOTITLÁN	4,552,176	4,465,436
APAXCO	17,154,159	17,201,147	RAYÓN	2,173,484	2,435,321
ATENCO	5,127,159	6,569,891	SAN ANTONIO LA ISLA	10,261,412	7,457,200
ATIZAPÁN	1,894,038	3,674,802	SAN FELIPE DEL PROGRESO	5,991,149	7,037,670
ATIZAPÁN DE ZARAGOZA	501,895,953	614,678,605	SAN JOSÉ DEL RINCÓN	2,333,385	2,962,717
ATLACOMULCO	29,454,736	33,883,008	SAN MARTÍN DE LAS PIRÁMIDES	4,405,614	4,473,991
ATLAUTLA	4,627,826	5,809,710	SAN MATEO ATENCO	20,098,567	24,213,760
AXAPUSCO	5,989,718	7,051,384	SAN SIMÓN DE GUERRERO	342,798	613,397
AYAPANGO	1,338,560	1,373,803	SANTO TOMÁS	631,193	732,739
CALIMAYA	33,283,681	38,641,128	SOYANIQUEPAN DE JUÁREZ	8,774,906	4,702,689
CAPULHUAC	5,384,951	5,868,954	SULTEPEC	1,561,430	1,008,837
CHALCO	88,442,245	103,460,016	TECÁMAC	227,443,522	221,444,745
CHAPA DE MOTA	2,886,931	3,092,683	TEJUPILCO	6,040,996	5,771,862
CHAPULTEPEC	3,566,637	3,653,685	TEMAMATLA	2,924,437	3,346,216
CHIAUTLA	9,732,201	9,249,684	TEMASCALAPA	11,015,152	11,529,995
CHICOLAPAN	30,913,592	33,527,164	TEMASCALCINGO	4,009,593	4,035,203
CHICONCUAC	4,800,517	4,940,315	TEMASCALTEPEC	2,246,671	2,057,291
CHIMALHUACÁN	80,254,448	91,696,930	TEMOAYA	5,610,706	5,019,891
COACALCO DE BERRIOZÁBAL	125,999,642	125,275,288	TENANCINGO	13,527,869	15,280,874
COATEPEC HARINAS	6,959,171	7,682,107	TENANGO DEL AIRE	2,277,652	2,754,244
COCOTITLÁN	2,162,133	2,361,009	TENANGO DEL VALLE	8,512,380	9,228,286
COYOTEPEC	4,344,872	5,646,854	TEOLOYUCAN	18,959,633	24,532,343
CUAUTITLÁN	103,509,394	105,368,224	TEOTIHUACÁN	10,735,397	12,465,507
CUAUTITLÁN IZCALLI	449,138,654	485,181,797	TEPETLAOXTOC	6,623,343	7,910,207
DONATO GUERRA	1,528,410	1,442,484	TEPETLIXPA	3,765,003	3,880,941
ECATEPEC DE MORELOS	356,801,246	373,432,187	TEPOTZOTLÁN	89,136,953	100,939,246
ECATZINGO	456,572	604,304	TEQUIXQUIAC	3,616,900	5,449,159
EL ORO	4,509,239	4,559,854	TEXCALTITLÁN	1,576,913	1,505,114
HUEHUETOCA	52,478,223	59,315,824	TEXCALYACAC	560,497	571,120

RECAUDACIÓN DEL IMPUESTO PREDIAL VALIDADA POR EL COMITÉ DE VIGILANCIA

MUNICIPIO	2021 Monto (pesos)	2022 Monto (pesos)	MUNICIPIO	2021 Monto (pesos)	2022 Monto (pesos)
HUEYOXTLA	4,107,551	4,786,926	TEXCOCO	97,775,976	91,185,671
HUIXQUILUCAN	680,100,921	813,340,710	TEZOYUCA	7,802,381	8,187,811
ISIDRO FABELA	1,488,826	1,519,241	TIANGUISTENCO	20,480,370	19,977,653
IXTAPALUCA	64,242,882	65,812,184	TIMILPAN	1,639,795	1,680,325
IXTAPAN DE LA SAL	16,486,295	16,482,464	TLALMANALCO	7,307,733	7,324,199
IXTAPAN DEL ORO	810,732	913,023	TLALNEPANTLA DE BAZ	579,907,526	591,571,799
IXTLAHUACA	13,285,213	13,316,862	TLATLAYA	669,314	804,709
JALTENCO	3,642,455	5,251,838	TOLUCA	417,606,027	511,693,237
JILOTEPEC	25,574,360	30,605,683	TONANITLA	3,402,862	4,204,794
JILOTZINGO	7,297,624	9,285,576	TONATICO	3,014,729	3,608,660
JIQUIPILCO	3,073,802	4,322,742	TULTEPEC	50,950,137	60,809,642
JOCOTITLÁN	7,306,080	8,283,433	TULTITLÁN	165,981,234	184,119,974
JOQUICINGO	1,557,017	1,477,297	VALLE DE BRAVO	82,246,859	83,772,688
JUCHITEPEC	2,827,940	2,762,973	VALLE DE CHALCO SOLIDARIDAD	43,622,518	33,532,011
LA PAZ	67,811,454	82,245,514	VILLA DE ALLENDE	1,085,499	983,480
LERMA	136,335,740	156,931,842	VILLA DEL CARBÓN	3,480,054	4,248,605
LUVIANOS	691,222	807,804	VILLA GUERRERO	7,923,455	6,226,317
MALINALCO	11,079,282	10,203,734	VILLA VICTORIA	3,869,175	4,631,583
MELCHOR OCAMPO	15,966,698	15,965,361	XALATLACO	1,478,525	1,862,428
METEPEC	297,673,969	299,761,074	XONACATLÁN	5,730,440	6,820,348
MEXICALTZINGO	2,089,204	2,997,215	ZACAZONAPAN	1,712,035	2,111,989
MORELOS	2,382,470	1,488,401	ZACUALPAN	1,233,389	1,309,343
NAUCALPAN DE JUÁREZ	603,700,830	784,188,221	ZINACANTEPEC	35,229,324	40,291,225
NEXTLALPAN	7,489,980	7,512,015	ZUMPAHUACÁN	1,938,647	2,413,667
NEZAHUALCÓYOTL	286,517,227	415,922,535	ZUMPANGO	54,581,291	55,719,674
NICOLÁS ROMERO	76,782,360	88,912,687	TOTAL 1/	6,463,557,246	7,365,602,777

1/ Los totales pueden no coincidir por efectos del redondeo.

CAPÍTULO CUARTO
DEL CÁLCULO DE PARTICIPACIONES POR CONCEPTO DEL FOFIR

Décimo segundo. - La distribución del monto estimado del FOFIR se realizó de conformidad con la fórmula descrita en el penúltimo párrafo del artículo 221 del Código Financiero vigente al 31 de diciembre de 2023 y considerando las modificaciones publicadas el 28 de diciembre de 2023 en el Periódico Oficial "Gaceta del Gobierno" al mismo artículo y la adición del artículo séptimo transitorio del mismo ordenamiento que establece que lo dispuesto en dicho artículo entrará en vigor a partir del 1° de abril de 2024.

El cálculo del FOFIR se realizará conforme a la fórmula que garantiza al municipio recibir el mismo monto que de dicho Fondo percibió durante el año 2021, más una parte del excedente con respecto a ese mismo año, distribuido conforme al coeficiente de eficiencia recaudatoria de predial y al coeficiente de eficiencia recaudatoria de agua, tal como se muestra a continuación:

$$F_{i,t} = (F_{i,2021}) + (F_t - F_{2021})(0.5 CERP_{i,t} + 0.5 CERA_{i,t})$$

Donde:

$F_{i,t}$ = FOFIR del municipio i para el mes en que se realiza el cálculo.

$F_{i,2021}$ = FOFIR del municipio i del mismo mes del año 2021.

F_t = FOFIR a que se refiere el inciso "C" de la fracción I del artículo 219 del código, para el mes en que se realiza el cálculo.

F_{2021} = FOFIR a que se refiere el inciso "C" de la fracción I del artículo 219 del código, correspondiente al mismo mes del año 2021.

Para efecto de la distribución del coeficiente $CERP_{i,t}$ se aplicará lo siguiente:

$$CERP_{i,t} = \frac{VP_{i,t}nc_i}{\sum VP_{i,t}nc_i}$$

$$VP_{i,t} = \min \left\{ \frac{RCP_{i,t} - 1}{RCP_{i,t} - 2}, 2 \right\}$$

Donde:

$CERP_{i,t}$ = Es el coeficiente de eficiencia recaudatoria del Impuesto Predial del municipio i, derivado de la coordinación mediante convenio donde el Estado es el responsable de la administración del Impuesto Predial por cuenta y orden del municipio.

$VP_{i,t}$ = Es el valor mínimo entre el resultado del cociente y el número 2.

$RCP_{i,t}$ = Es la recaudación del Impuesto Predial del municipio i contenida en la última información validada por el Comité de Vigilancia del Sistema de Participaciones en Ingresos Federales, de la Comisión Permanente de Funcionarios Fiscales, conforme a lo establecido en las Reglas de Validación de la Información para el Cálculo de los Coeficientes de Distribución de las Participaciones Federales, vigente a la fecha en la que se efectúa el cálculo, de los municipios que hayan convenido la coordinación del cobro de dicho impuesto con el Estado en el año t y que registren un flujo de efectivo.

nc_i = Es la última información oficial de población dada a conocer por el Instituto Nacional de Estadística y Geografía de los municipios que hayan convenido la coordinación del cobro del Impuesto Predial con el Estado.

Para efectos del párrafo anterior, para que un municipio compruebe la existencia de la coordinación fiscal en el Impuesto Predial, se deberá haber celebrado un convenio con el Estado y publicado en el Periódico Oficial, en el entendido de que la inexistencia o extinción de dicho convenio hará que deje de ser elegible para el cálculo del coeficiente de eficiencia recaudatoria.

Para efectos del cálculo del coeficiente $CERP_{i,t}$ a que se refiere la fórmula contenida en el presente artículo, referente a la distribución del Fondo de Fiscalización y Recaudación correspondiente al inciso C de la fracción I del artículo 219 de este Código, además de lo ya establecido, se considerará sólo a aquellos municipios que efectivamente se encuentren cumpliendo con lo dispuesto en el Convenio conforme a lo previsto en el mismo.

Para efecto de la distribución del coeficiente $CERA_{i,t}$ se aplicará lo siguiente:

$$CERA_{i,t} = \frac{VA_{i,t}nc_i}{\sum VA_{i,t}nc_i}$$

$$VA_{i,t} = \min \left\{ \frac{RCA_{i,t} - 1}{RCA_{i,t} - 2}, 2 \right\}$$

Donde:

$CERA_{i,t}$ = Es el coeficiente de eficiencia recaudatoria de los Derechos de Agua del municipio i, derivado de la coordinación mediante convenio donde el Estado es el responsable de la administración de los Derechos de Agua por cuenta y orden del municipio.

$VA_{i,t}$ = Es el valor mínimo entre el resultado del cociente y el número 2.

$RCA_{i,t}$ = Es la recaudación de Derechos de Agua del municipio i contenida en la última información validada por el Comité de Vigilancia del Sistema de Participaciones en Ingresos Federales, de la Comisión Permanente de Funcionarios Fiscales, conforme a lo establecido en las Reglas de Validación de la Información para el Cálculo de los Coeficientes de Distribución de las Participaciones Federales, vigente a la fecha en la que se efectúa el cálculo, de los municipios que hayan convenido la coordinación del cobro de dichos derechos con el Estado en el año t y que registren un flujo de efectivo.

nc_i = Es la última información oficial de población dada a conocer por el Instituto Nacional de Estadística y Geografía de los municipios que hayan convenido la coordinación del cobro de los Derechos de Agua con el Estado.

Para efectos del párrafo anterior, para que un municipio compruebe la existencia de la coordinación fiscal en los Derechos de Agua, se deberá haber celebrado un convenio con el Estado y publicado en el Periódico Oficial, en el entendido de que la inexistencia o extinción de dicho convenio hará que deje de ser elegible para el cálculo del coeficiente de eficiencia recaudatoria.

Para efectos del cálculo del coeficiente $CERA_{i,t}$ a que se refiere la fórmula contenida en el presente artículo, referente a la distribución del Fondo de Fiscalización y Recaudación correspondiente al inciso C de la fracción I del artículo 219 de este Código, además de lo ya establecido, se considerará sólo a aquellos municipios que efectivamente se encuentren cumpliendo con lo dispuesto en el Convenio conforme a lo previsto en el mismo.

MUNICIPIO	Eficiencia recaudatoria impuesto predial					
	Variación recaudación predial validada por el CVSP para 2022/2021 (A)	Población (B)	Convenio predial (SI=1, NO=0) (C)	Multiplicador de población y eficiencia recaudatoria (D) SI (C)=1, (A*B) (D)	Coefficiente de eficiencia recaudatoria (E) = (D) / (Σ(D)) (E)	50% del Coeficiente de eficiencia recaudatoria C1= (E)*(0.5) (F)
ACAMBAY DE RUIZ CASTAÑEDA	1.35	67,872.0	1	91,703	0.588136%	0.294068%
ACOLMAN	2.00	171,507	0	0	0.000000%	0.000000%
ACULCO	0.59	49,266	1	28,972	0.185815%	0.092908%
ALMOLOYA DE ALQUISIRAS	1.08	15,333	1	16,516	0.105923%	0.052962%
ALMOLOYA DE JUÁREZ	1.28	174,587	1	224,068	1.437066%	0.718533%
ALMOLOYA DEL RÍO	1.39	12,694	1	17,587	0.112794%	0.056397%
AMANALCO	1.19	23,675	0	0	0.000000%	0.000000%
AMATEPEC	1.70	25,244	0	0	0.000000%	0.000000%
AMECAMECA	1.15	53,441	1	61,362	0.393543%	0.196772%
APAXCO	1.00	31,898	1	31,985	0.205139%	0.102569%
ATENCO	1.28	75,489	1	96,731	0.620385%	0.310192%
ATIZAPAN	1.94	12,984	1	25,191	0.161566%	0.080783%
ATIZAPAN DE ZARAGOZA	1.22	523,674	1	641,350	4.113310%	2.056655%
ATLACOMULCO	1.15	109,384	1	125,829	0.807006%	0.403503%
ATLAUTLA	1.26	31,900	1	40,047	0.256841%	0.128420%
AXAPUSCO	1.18	29,128	0	0	0.000000%	0.000000%
AYAPANGO	1.03	10,053	1	10,318	0.066173%	0.033086%
CALIMAYA	1.16	68,489	1	79,513	0.509559%	0.254980%
CAPULHUAC	1.09	36,921	1	40,239	0.258076%	0.129038%
CHALCO	1.17	400,057	1	467,988	3.001447%	1.500723%
CHAPA DE MOTA	1.07	31,737	1	33,999	0.218052%	0.109026%
CHAPULTEPEC	1.02	12,772	1	13,084	0.083913%	0.041956%
CHIAUTLA	0.95	30,045	1	28,555	0.183140%	0.091570%
CHICOLAPAN	1.08	200,750	0	0	0.000000%	0.000000%
CHICONCUAC	1.03	27,692	1	28,498	0.182775%	0.091388%
CHIMALHUACÁN	1.14	705,193	1	805,738	5.167610%	2.583805%
COACALCO DE BERRIOZÁBAL	0.99	293,444	1	291,757	1.871188%	0.935594%
COATEPEC HARINAS	1.10	38,643	1	42,657	0.273583%	0.136792%
COCOTITLÁN	1.09	15,107	0	0	0.000000%	0.000000%
COYOTEPEC	1.30	40,885	1	53,137	0.340792%	0.170396%
CUAUTITLÁN	1.02	178,847	1	182,059	1.167636%	0.583818%
CUAUTITLÁN IZCALLI	1.08	555,163	1	599,715	3.846277%	1.923139%
DONATO GUERRA	0.94	37,436	1	35,331	0.226598%	0.113299%
ECATEPEC DE MORELOS	1.05	1,645,352	1	1,722,044	11.044352%	5.522176%
ECATZINGO	1.32	10,827	1	14,330	0.091907%	0.045954%
EL ORO	1.01	36,937	1	37,352	0.239555%	0.119778%
HUEHUETOCA	1.13	163,244	1	184,514	1.183381%	0.591691%
HUEYPOXTLA	1.17	46,757	1	54,490	0.349475%	0.174738%
HUIXQUILUCÁN	1.20	284,965	0	0	0.000000%	0.000000%
ISIDRO FABELA	1.02	11,929	1	12,173	0.078070%	0.039035%
IXTAPALUCA	1.02	542,211	1	555,456	3.562424%	1.781212%
IXTAPAN DE LA SAL	1.00	36,911	1	36,902	0.236674%	0.118337%
IXTAPAN DEL ORO	1.13	6,475	0	0	0.000000%	0.000000%
IXTLAHUACA	1.00	160,139	1	160,520	1.029500%	0.514750%
JALTENCO	1.44	28,217	1	40,684	0.260930%	0.130465%
JILOTEPEC	1.20	87,671	1	104,919	0.672898%	0.336449%
JILOTZINGO	1.27	19,877	1	25,292	0.162209%	0.081104%
JIQUIPILCO	1.41	76,826	1	108,042	0.692927%	0.346464%
JOCOTITLÁN	1.13	69,264	1	78,530	0.503651%	0.251825%
JOQUICINGO	0.95	15,428	1	14,638	0.093882%	0.046941%
JUCHITEPEC	0.98	27,116	1	26,493	0.169914%	0.084957%
LA PAZ	1.21	304,088	1	368,815	2.365399%	1.182700%
LERMA	1.15	170,327	0	0	0.000000%	0.000000%
LUVIANOS	1.17	28,822	1	33,683	0.216027%	0.108014%
MALINALCO	0.92	28,155	1	25,930	0.166303%	0.083151%
MELCHOR OCAMPO	1.00	61,220	1	61,215	0.392602%	0.196301%
METEPEC	1.01	242,307	1	244,006	1.564935%	0.782468%
MEXICALTZINGO	1.43	13,807	1	19,808	0.127038%	0.063519%
MORELOS	0.62	33,164	1	20,719	0.132879%	0.066439%
NAUCALPAN DE JUÁREZ	1.30	834,434	1	1,083,903	6.951628%	3.475814%
NEXTLALPAN	1.00	57,082	1	57,250	0.367173%	0.183587%
NEZAHUALCÓYOTL	1.45	1,077,208	0	0	0.000000%	0.000000%
NICOLÁS ROMERO	1.16	430,601	1	498,629	3.197962%	1.598981%
NOPALTEPEC	1.30	10,351	1	13,408	0.085994%	0.042997%
OCOYOACAC	1.14	72,103	1	82,359	0.528209%	0.264105%
OCUILAN	1.05	36,223	1	37,916	0.243177%	0.121589%
OTUMBA	0.96	36,331	1	34,857	0.223554%	0.111777%
OTZOLOAPAN	1.54	4,891	1	7,509	0.048162%	0.024081%
OTZOLOTEPEC	1.02	88,783	1	90,313	0.579224%	0.289612%
OZUMBA	0.96	30,785	1	29,503	0.189216%	0.094608%
PAPALOTLA	1.16	4,862	0	0	0.000000%	0.000000%
POLOTITLÁN	0.98	14,985	1	14,699	0.094275%	0.047138%
RAYÓN	1.12	15,972	1	17,896	0.114777%	0.057389%
SAN ANTONIO LA ISLA	0.73	31,962	1	23,228	0.148970%	0.074485%
SAN FELIPE DEL PROGRESO	1.17	144,924	1	170,239	1.091830%	0.545915%
SAN JOSÉ DEL RINCÓN	1.27	100,082	1	127,075	0.814997%	0.407498%
SAN MARTÍN DE LAS PIRÁMIDES	1.02	29,182	1	29,635	0.190064%	0.095032%
SAN MATEO ATENCO	1.20	97,418	1	117,364	0.752718%	0.376359%
SAN SIMÓN DE GUERRERO	1.79	6,692	1	11,975	0.076799%	0.038399%
SANTO TOMÁS	1.16	9,729	1	11,294	0.072435%	0.036218%
SOYANIQUILPAN DE JUÁREZ	0.54	14,323	1	7,676	0.049230%	0.024615%

Coeficiente FOFIR (C1)						
MUNICIPIO	Eficiencia recaudatoria impuesto predial					
	Variación recaudación predial validada por el CVSP para 2022/2021 (A)	Población (B)	Convenio predial (SI=1, NO=0) (C)	Multiplicador de población y eficiencia recaudatoria (D) SI (C)=1, (A*B)	Coeficiente de eficiencia recaudatoria (E) = (D) / (Σ(D))	50% del Coeficiente de eficiencia recaudatoria C1= (E)*(0.5)
SULTEPEC	0.65	24,145	1	15,600	0.100051%	0.050026%
TECÁMAC	0.97	547,503	0	0	0.000000%	0.000000%
TEJUJILCO	0.96	79,282	1	75,750	0.485823%	0.242911%
TEMAMATLA	1.14	14,130	1	16,168	0.103693%	0.051847%
TEMASCALAPA	1.05	43,593	1	45,631	0.292652%	0.146326%
TEMASCALCINGO	1.01	66,414	1	66,838	0.428668%	0.214334%
TEMASCALTEPEC	0.92	35,014	1	32,063	0.205634%	0.102817%
TEMOAYA	0.89	105,766	1	94,629	0.606902%	0.303451%
TENANCINGO	1.13	104,677	1	118,242	0.758344%	0.379172%
TENANGO DEL AIRE	1.21	11,359	1	13,736	0.088095%	0.044047%
TENANGO DEL VALLE	1.08	90,518	1	98,131	0.629363%	0.314681%
TEOLOYUCAN	1.29	65,459	1	84,699	0.543218%	0.271609%
TEOTIHUACÁN	1.16	58,507	1	67,936	0.435708%	0.217854%
TEPETLAOXTOC	1.19	32,564	0	0	0.000000%	0.000000%
TEPETLIXPA	1.03	20,500	1	21,131	0.135526%	0.067763%
TEPOTZOTLÁN	1.13	103,696	1	117,426	0.753113%	0.376557%
TEQUIXQUIAC	1.51	39,489	1	59,493	0.381562%	0.190781%
TEXCALTITLÁN	0.95	18,482	1	17,640	0.113137%	0.056569%
TEXCALYACAC	1.02	5,736	1	5,845	0.037485%	0.018743%
TEXCOCO	0.93	277,562	0	0	0.000000%	0.000000%
TEZOYUCA	1.05	47,044	1	49,368	0.316622%	0.158311%
TIANGUISTENCO	0.98	84,259	1	82,191	0.527132%	0.263566%
TIMILPAN	1.02	16,414	1	16,820	0.107873%	0.053937%
TLALMANALCO	1.00	49,196	1	49,307	0.316230%	0.158115%
TLALNEPANTLA DE BAZ	1.02	672,202	1	685,723	4.397892%	2.198946%
TLATLAYA	1.20	31,762	1	38,187	0.244914%	0.122457%
TOLUCA	1.23	910,608	1	1,115,769	7.156001%	3.578001%
TONANITLA	1.24	14,883	1	18,390	0.117947%	0.058974%
TONATICO	1.20	12,912	1	15,456	0.099126%	0.049563%
TULTEPEC	1.19	157,645	1	188,151	1.206711%	0.603356%
TULTITLÁN	1.11	516,341	1	572,768	3.673453%	1.836727%
VALLE DE BRAVO	1.02	61,590	1	62,733	0.402336%	0.201168%
VALLE DE CHALCO SOLIDARIDAD	0.77	391,731	1	301,118	1.931225%	0.965612%
VILLA DE ALLENDE	0.91	53,275	0	0	0.000000%	0.000000%
VILLA DEL CARBÓN	1.22	51,498	1	62,871	0.403224%	0.201612%
VILLA GUERRERO	0.79	69,086	1	54,288	0.348179%	0.174090%
VILLA VICTORIA	1.20	108,196	1	129,516	0.830650%	0.415325%
XALATLACO	1.26	30,687	1	38,655	0.247914%	0.123957%
XONACATLÁN	1.19	54,633	1	65,024	0.417032%	0.208516%
ZACAZONAPAN	1.23	5,109	1	6,303	0.040421%	0.020211%
ZACUALPAN	1.06	13,522	1	14,355	0.092064%	0.046032%
ZINACANTEPEC	1.14	203,872	1	233,165	1.495408%	0.747704%
ZUMPAHUACÁN	1.25	18,833	1	23,448	0.150381%	0.075191%
ZUMPANGO	1.02	280,455	1	286,304	1.836217%	0.918108%
TOTAL 1/	141	16,992,418	110	15,592,077	100.000000%	50.000000%

1/ Los totales pueden no coincidir por efectos del redondeo.

Coeficiente FOFIR (C2)						
MUNICIPIO	Eficiencia recaudatoria derechos de agua					
	Variación recaudación agua validada por el CVSP para 2022/2021 (A)	Población (B)	Convenio agua (SI=1, NO=0) (C)	Multiplicador de población y eficiencia recaudatoria (D) SI (C)=1, (A*B)	Coeficiente de eficiencia recaudatoria (E) = (D) / (Σ(D))	50% del Coeficiente de eficiencia recaudatoria C2= (E)*(0.5)
ACAMBAY DE RUIZ CASTAÑEDA	1.75	67,872.0	1	118,914	2.446152%	1.223076%
ACOLMAN	1.32	171,507	0	0	0.000000%	0.000000%
ACULCO	1.08	49,266	0	0	0.000000%	0.000000%
ALMOLOYA DE ALQUISIRAS	0.00	15,333	0	0	0.000000%	0.000000%
ALMOLOYA DE JUÁREZ	1.12	174,587	0	0	0.000000%	0.000000%
ALMOLOYA DEL RÍO	0.34	12,694	0	0	0.000000%	0.000000%
AMANALCO	0.95	23,675	0	0	0.000000%	0.000000%
AMATEPEC	2.00	25,244	0	0	0.000000%	0.000000%
AMECAMECA	1.26	53,441	1	67,161	1.381541%	0.690771%
APAXCO	2.00	31,898	1	63,796	1.312329%	0.656165%
ATENCO	1.36	75,489	0	0	0.000000%	0.000000%
ATIZAPÁN	1.43	12,984	0	0	0.000000%	0.000000%
ATIZAPÁN DE ZARAGOZA	0.95	523,674	1	496,027	10.203630%	5.101815%
ATLACOMULCO	0.91	109,384	1	99,142	2.039420%	1.019710%
ATLAUTLA	0.75	31,900	0	0	0.000000%	0.000000%
AXAPUSCO	1.39	29,128	0	0	0.000000%	0.000000%
AYAPANGO	0.91	10,053	0	0	0.000000%	0.000000%
CALIMAYA	1.26	68,489	0	0	0.000000%	0.000000%
CAPULHUAC	0.00	36,921	0	0	0.000000%	0.000000%
CHALCO	1.01	400,057	0	0	0.000000%	0.000000%

MUNICIPIO	Coeficiente FOFIR (C2)					
	Eficiencia recaudatoria derechos de agua					
	Variación recaudación agua validada por el CVSP para 2022/2021 (A)	Población (B)	Convenio agua (SI=1, NO=0) (C)	Multiplicador de población y eficiencia recaudatoria (D) SI (C)=1, (A*B) (D)	Coeficiente de eficiencia recaudatoria (E) = (D) / (Σ(D)) (E)	50% del Coeficiente de eficiencia recaudatoria C2= (E)*(0.5) (C2)
CHAPA DE MOTA	0.86	31,737	0	0	0.000000%	0.000000%
CHAPULTEPEC	1.15	12,772	1	14,733	0.303065%	0.151532%
CHIAUTLA	1.05	30,045	0	0	0.000000%	0.000000%
CHICOLAPAN	1.09	200,750	0	0	0.000000%	0.000000%
CHICONCUAC	1.44	27,692	0	0	0.000000%	0.000000%
CHIMALHUACÁN	0.99	705,193	0	0	0.000000%	0.000000%
COACALCO DE BERRIOZÁBAL	0.94	293,444	0	0	0.000000%	0.000000%
COATEPEC HARINAS	1.17	38,643	0	0	0.000000%	0.000000%
COCOTITLÁN	1.28	15,107	0	0	0.000000%	0.000000%
COYOTEPEC	0.00	40,885	0	0	0.000000%	0.000000%
CUAUTITLÁN	0.81	178,847	1	145,008	2.982912%	1.491456%
CUAUTITLÁN IZCALLI	1.35	555,163	0	0	0.000000%	0.000000%
DONATO GUERRA	1.40	37,436	0	0	0.000000%	0.000000%
ECATEPEC DE MORELOS	0.98	1,645,352	0	0	0.000000%	0.000000%
ECATZINGO	1.39	10,827	1	15,004	0.308641%	0.154321%
EL ORO	1.14	36,937	0	0	0.000000%	0.000000%
HUEHUETOCA	1.28	163,244	1	208,153	4.281854%	2.140927%
HUEYPOXTLA	0.94	46,757	1	43,913	0.903321%	0.451661%
HUIXQUILUCAN	1.12	284,965	0	0	0.000000%	0.000000%
ISIDRO FABELA	1.08	11,929	0	0	0.000000%	0.000000%
IXTAPALUCA	1.00	542,211	0	0	0.000000%	0.000000%
IXTAPAN DE LA SAL	1.09	36,911	0	0	0.000000%	0.000000%
IXTAPAN DEL ORO	0.00	6,475	0	0	0.000000%	0.000000%
IXTLAHUACA	1.31	160,139	0	0	0.000000%	0.000000%
JALTENCO	1.08	28,217	1	30,440	0.626167%	0.313084%
JILOTEPEC	1.10	87,671	1	96,439	1.983827%	0.991913%
JILOTLZINGO	0.00	19,877	0	0	0.000000%	0.000000%
JIQUILCO	2.00	76,826	0	0	0.000000%	0.000000%
JOCOTITLÁN	0.95	69,264	1	65,750	1.352516%	0.676258%
JOQUICINGO	1.02	15,428	0	0	0.000000%	0.000000%
JUCHITEPEC	1.19	27,116	0	0	0.000000%	0.000000%
LA PAZ	1.48	304,088	0	0	0.000000%	0.000000%
LERMA	1.06	170,327	0	0	0.000000%	0.000000%
LUVIANOS	1.12	28,822	0	0	0.000000%	0.000000%
MALINALCO	1.30	28,155	0	0	0.000000%	0.000000%
MELCHOR OCAMPO	1.31	61,220	0	0	0.000000%	0.000000%
METEPEC	1.12	242,307	0	0	0.000000%	0.000000%
MEXICALTZINGO	1.12	13,807	1	15,440	0.317602%	0.158801%
MORELOS	1.69	33,164	0	0	0.000000%	0.000000%
NAUCALPAN DE JUÁREZ	1.08	834,434	1	899,871	18.510980%	9.255490%
NEXTLALPAN	1.34	57,082	0	0	0.000000%	0.000000%
NEZAHUALCÓYOTL	1.60	1,077,208	0	0	0.000000%	0.000000%
NICOLÁS ROMERO	1.27	430,601	0	0	0.000000%	0.000000%
NOPALTEPEC	1.75	10,351	1	18,132	0.372992%	0.186496%
OCOYOACAC	1.37	72,103	0	0	0.000000%	0.000000%
OCUILAN	1.68	36,223	0	0	0.000000%	0.000000%
OTUMBA	1.15	36,331	1	41,962	0.863189%	0.431595%
OTZOLOAPAN	1.13	4,891	0	0	0.000000%	0.000000%
OTZOLOTEPEC	1.36	88,783	0	0	0.000000%	0.000000%
OZUMBA	0.77	30,785	0	0	0.000000%	0.000000%
PAPALOTLA	0.96	4,862	0	0	0.000000%	0.000000%
POLOTITLÁN	0.90	14,985	0	0	0.000000%	0.000000%
RAYÓN	2.00	15,972	0	0	0.000000%	0.000000%
SAN ANTONIO LA ISLA	1.21	31,962	0	0	0.000000%	0.000000%
SAN FELIPE DEL PROGRESO	1.02	144,924	0	0	0.000000%	0.000000%
SAN JOSÉ DEL RINCÓN	1.26	100,082	0	0	0.000000%	0.000000%
SAN MARTÍN DE LAS PIRÁMIDES	1.43	29,182	0	0	0.000000%	0.000000%
SAN MATEO ATENCO	1.13	97,418	1	109,797	2.258593%	1.129296%
SAN SIMÓN DE GUERRERO	1.55	6,692	0	0	0.000000%	0.000000%
SANTO TOMÁS	0.00	9,729	0	0	0.000000%	0.000000%
SOYANIQUILPAN DE JUÁREZ	0.00	14,323	0	0	0.000000%	0.000000%
SULTEPEC	0.60	24,145	0	0	0.000000%	0.000000%
TECÁMAC	1.22	547,503	0	0	0.000000%	0.000000%
TEJUPILCO	1.20	79,282	0	0	0.000000%	0.000000%
TEMAMATLA	1.05	14,130	1	14,848	0.305427%	0.152713%
TEMASCALAPA	1.13	43,593	0	0	0.000000%	0.000000%

MUNICIPIO	Coeficiente FOFIR (C2)					
	Eficiencia recaudatoria derechos de agua					
	Variación recaudación agua validada por el CVSP para 2022/2021 (A)	Población (B)	Convenio agua (SI=1, NO=0) (C)	Multiplicador de población y eficiencia recaudatoria (D) SI (C)=1, (A*B) (D) SI (C)=0, (A*B)	Coeficiente de eficiencia recaudatoria (E) = (D) / (Σ(D))	50% del Coeficiente de eficiencia recaudatoria C2= (E)*(0.5)
TEMASCALCINGO	1.75	66,414	0	0	0.000000%	0.000000%
TEMASCALTEPEC	1.30	35,014	0	0	0.000000%	0.000000%
TEMOAYA	1.05	105,766	0	0	0.000000%	0.000000%
TENANCINGO	0.78	104,677	0	0	0.000000%	0.000000%
TENANGO DEL AIRE	2.00	11,359	0	0	0.000000%	0.000000%
TENANGO DEL VALLE	1.25	90,518	1	113,160	2.327781%	1.163890%
TEOLOYUCAN	1.01	65,459	0	0	0.000000%	0.000000%
TEOTIHUACÁN	0.91	58,507	0	0	0.000000%	0.000000%
TEPETLAOXTOC	0.14	32,564	0	0	0.000000%	0.000000%
TEPETLIXPA	0.86	20,500	0	0	0.000000%	0.000000%
TEPOTZOTLÁN	1.01	103,696	0	0	0.000000%	0.000000%
TEQUIXQUIAC	1.23	39,489	0	0	0.000000%	0.000000%
TEXCALTITLÁN	2.00	18,482	0	0	0.000000%	0.000000%
TEXCALYACAC	0.39	5,736	0	0	0.000000%	0.000000%
TEXCOCO	1.04	277,562	0	0	0.000000%	0.000000%
TEZOYUCA	0.00	47,044	0	0	0.000000%	0.000000%
TIANGUISTENCO	1.12	84,259	1	94,690	1.947839%	0.973920%
TIMILPAN	1.21	16,414	0	0	0.000000%	0.000000%
TLALMANALCO	0.87	49,196	1	42,785	0.880116%	0.440058%
TLALNEPANTLA DE BAZ	1.17	672,202	0	0	0.000000%	0.000000%
TLATLAYA	0.00	31,762	0	0	0.000000%	0.000000%
TOLUCA	1.12	910,608	1	1,017,264	20.925845%	10.462922%
TONANITLA	1.26	14,883	0	0	0.000000%	0.000000%
TONATICO	2.00	12,912	0	0	0.000000%	0.000000%
TULTEPEC	0.99	157,645	1	155,285	3.194329%	1.597165%
TULTITLÁN	1.09	516,341	1	564,596	11.614146%	5.807073%
VALLE DE BRAVO	0.95	61,590	0	0	0.000000%	0.000000%
VALLE DE CHALCO SOLIDARIDAD	1.42	391,731	0	0	0.000000%	0.000000%
VILLA DE ALLENDE	0.00	53,275	0	0	0.000000%	0.000000%
VILLA DEL CARBÓN	1.15	51,498	0	0	0.000000%	0.000000%
VILLA GUERRERO	1.38	69,086	0	0	0.000000%	0.000000%
VILLA VICTORIA	1.61	108,196	0	0	0.000000%	0.000000%
XALATLACO	0.40	30,687	0	0	0.000000%	0.000000%
XONACATLÁN	0.72	54,633	1	39,374	0.809952%	0.404976%
ZACAZONAPAN	0.65	5,109	0	0	0.000000%	0.000000%
ZACUALPAN	0.95	13,522	0	0	0.000000%	0.000000%
ZINACANTEPEC	0.93	203,872	0	0	0.000000%	0.000000%
ZUMPAHUACÁN	0.00	18,833	0	0	0.000000%	0.000000%
ZUMPANGO	0.96	280,455	1	269,599	5.545833%	2.772917%
TOTAL 1/	134	16,992,418	27	4,861,281	100.000000%	50.000000%

1/ Los totales pueden no coincidir por efectos del redondeo.

La fórmula anterior no será aplicable en el evento de que, en el mes de cálculo, el Fondo de Fiscalización y Recaudación sea inferior al observado en el mismo mes del año 2021. En dicho supuesto, la distribución del Fondo de Fiscalización y Recaudación, se realizará considerando el coeficiente efectivo de distribución del Fondo de Fiscalización y Recaudación del año inmediato anterior a aquel en el que se realice el cálculo.

Por lo anterior, las participaciones que por concepto del FOFIR correspondan a los municipios, en los meses de 2024 en que el Fondo sea menor al pagado en los mismos meses del año 2021, se distribuirán de acuerdo con el siguiente coeficiente:

COEFICIENTE EFECTIVO DE DISTRIBUCIÓN FOFIR 2023					
MUNICIPIO	FOFIR 2023 Monto (pesos) (A)	Coeficiente efectivo de distribución del FOFIR 2023 (B) = (A) / (Σ(A))	MUNICIPIO	FOFIR 2023 Monto (pesos) (A)	Coeficiente efectivo de distribución del FOFIR 2023 (B) = (A) / (Σ(A))
ACAMBAY DE RUIZ CASTAÑEDA	5,329,164	0.00339862	NOPALTEPEC	783,992	0.00049998
ACOLMAN	11,220,014	0.00715544	OCOYOACAC	5,787,077	0.00369065
ACULCO	3,315,097	0.00211417	OCUILAN	2,705,703	0.00172553
ALMOLOYA DE ALQUISIRAS	1,150,579	0.00073377	OTUMBA	2,850,910	0.00181814
ALMOLOYA DE JUÁREZ	13,870,673	0.00884587	OTZOLOAPAN	393,470	0.00025093
ALMOLOYA DEL RÍO	1,088,658	0.00069428	OTZOLOTEPEC	6,268,093	0.00399741
AMANALCO	1,450,295	0.00092491	OZUMBA	3,430,087	0.00218750
AMATEPEC	1,529,841	0.00097564	PAPALOTLA	530,940	0.00033860
AMECAMECA	5,144,949	0.00328113	POLOTITLÁN	1,168,879	0.00074544
APAXCO	2,503,273	0.00159644	RAYÓN	1,324,564	0.00084473

COEFICIENTE EFECTIVO DE DISTRIBUCIÓN FOFIR 2023

MUNICIPIO	FOFIR 2023 Monto (pesos) (A)	Coeficiente efectivo de distribución del FOFIR 2023 (B) = (A) / (Σ(A))	MUNICIPIO	FOFIR 2023 Monto (pesos) (A)	Coeficiente efectivo de distribución del FOFIR 2023 (B) = (A) / (Σ(A))
ATENCO	5,425,524	0.00346007	SAN ANTONIO LA ISLA	2,457,288	0.00156711
ATIZAPÁN	1,094,785	0.00069819	SAN FELIPE DEL PROGRESO	10,607,219	0.00676464
ATIZAPÁN DE ZARAGOZA	56,070,565	0.03575839	SAN JOSÉ DEL RINCÓN	7,313,963	0.00466440
ATLACOMULCO	9,639,952	0.00614777	SAN MARTÍN DE LAS PIRÁMIDES	2,289,080	0.00145984
ATLAUTLA	2,381,364	0.00151869	SAN MATEO ATENCO	7,878,691	0.00502455
AXAPUSCO	2,414,990	0.00154013	SAN SIMÓN DE GUERRERO	603,195	0.00038468
AYAPANGO	736,766	0.00046986	SANTO TOMÁS	752,590	0.00047996
CALIMAYA	4,936,214	0.00314802	SOYANIQUELIPAN DE JUÁREZ	1,066,707	0.00068028
CAPULHUAC	3,118,445	0.00198875	SULTEPEC	1,695,862	0.00108152
CHALCO	30,910,209	0.01971265	TECÁMAC	30,975,053	0.01975400
CHAPA DE MOTA	2,189,363	0.00139624	TEJUPILCO	5,766,987	0.00367783
CHAPULTEPEC	987,511	0.00062977	TEMAMATLA	1,111,051	0.00070856
CHIAUTLA	2,329,714	0.00148575	TEMASCALAPA	3,172,034	0.00202293
CHICOLAPÁN	11,892,787	0.00758449	TEMASCALCINGO	5,536,745	0.00353100
CHICONCUAC	5,081,822	0.00324088	TEMASCALTEPEC	2,563,432	0.00163480
CHIMALHUACÁN	53,111,233	0.03387111	TEMOAYA	7,806,643	0.00497860
COACALCO DE BERRIOZÁBAL	33,825,514	0.02157185	TENANCINGO	8,665,792	0.00552651
COATEPEC HARINAS	3,437,614	0.00219230	TENANGO DEL AIRE	938,068	0.00059824
COCOTITLÁN	907,333	0.00057864	TENANGO DEL VALLE	6,837,123	0.00436030
COYOTEPEC	3,169,922	0.00202158	TEOLOYUCAN	5,652,797	0.00360501
CUAUTITLÁN	15,019,180	0.00957832	TEOTIHUACÁN	5,354,686	0.00341489
CUAUTITLÁN IZCALLI	54,155,256	0.03453692	TEPETLAOXTOC	1,871,142	0.00119330
DONATO GUERRA	2,650,465	0.00169031	TEPETLIXPA	1,803,497	0.00115016
ECATEPEC DE MORELOS	162,862,519	0.10386379	TEPOTZOTLÁN	10,307,154	0.00657327
ECATZINGO	751,106	0.00047901	TEQUIXQUIAC	3,237,129	0.00206444
EL ORO	3,445,262	0.00219718	TEXCALTITLÁN	1,360,116	0.00086740
HUEHUETOCA	11,848,773	0.00755643	TEXCALYACAC	415,650	0.00026508
HUEYOXTLA	3,355,588	0.00213999	TEXCOCO	24,926,772	0.01589678
HUIXQUILUCAN	45,677,828	0.02913054	TEZOYUCA	3,578,458	0.00228212
ISIDRO FABELA	877,684	0.00055973	TIANGUISTENCO	8,035,550	0.00512458
IXTAPALUCA	42,751,024	0.02726400	TIMILPÁN	1,189,285	0.00075845
IXTAPÁN DE LA SAL	3,400,627	0.00216871	TALMANALCO	4,465,922	0.00284809
IXTAPÁN DEL ORO	396,762	0.00025303	TALNEPANTLA DE BAZ	92,388,489	0.05891975
IXTLAHUACA	14,225,022	0.00907185	TLATLAYA	2,498,779	0.00159357
JALTENCO	2,438,476	0.00155511	TOLUCA	110,008,837	0.07015693
JILOTEPEC	7,612,872	0.00485503	TONANITLA	1,045,708	0.00066689
JILOTZINGO	1,607,472	0.00102515	TONATICO	1,222,787	0.00077982
JIQUEPILCO	6,003,755	0.00382883	TULTEPEC	13,576,219	0.00865809
JOCOTITLÁN	4,973,675	0.00317191	TULTITLÁN	50,445,867	0.03217130
JOQUICINGO	1,114,449	0.00071073	VALLE DE BRAVO	16,109,560	0.01027370
JUCHITEPEC	2,027,004	0.00129270	VALLE DE CHALCO SOLIDARIDAD	28,812,991	0.01837517
LA PAZ	24,949,857	0.01591150	VILLA DE ALLENDE	3,031,201	0.00193312
LERMA	13,279,422	0.00846881	VILLA DEL CARBÓN	3,812,044	0.00243109
LUVIANOS	2,171,701	0.00138498	VILLA GUERRERO	5,162,611	0.00329240
MALINALCO	2,694,350	0.00171829	VILLA VICTORIA	8,485,973	0.00541184
MELCHOR OCAMPO	4,461,182	0.00284507	XALATLACO	2,318,719	0.00147874
METEPEC	27,970,985	0.01783819	XONACATLÁN	4,115,925	0.00262489
MEXICALTZINGO	1,369,884	0.00087363	ZACAZONAPAN	362,347	0.00023108
MORELOS	2,315,484	0.00147667	ZACUALPÁN	1,052,638	0.00067131
NAUCALPÁN DE JUÁREZ	113,518,560	0.07239522	ZINACANTEPEC	16,717,550	0.01066143
NEXTLALPÁN	3,968,428	0.00253082	ZUMPAHUACÁN	1,470,611	0.00093787
NEZAHUALCÓYOTL	83,146,351	0.05302568	ZUMPANGO	18,701,837	0.01192689
NICOLÁS ROMERO	33,914,188	0.02162840	TOTAL 1/	1,568,039,449	1.00000000

1/ Los totales pueden no coincidir por efectos del redondeo.

El coeficiente al que hace referencia la tabla anterior se determinó de conformidad con lo establecido en el último párrafo del artículo 221 del Código Financiero considerando el monto total de las participaciones efectivamente pagadas a los municipios por concepto del FOFIR correspondiente al ejercicio fiscal de 2023.

Para la determinación del coeficiente de eficiencia recaudatoria se tomará en cuenta el número de municipios con convenio de predial vigente y a partir de abril también los de agua en los siguientes días:

Mes	Día de actualización
Febrero	20
Abril	19
Junio	20
Agosto	20
Octubre	18
Diciembre	18

Considerando lo anterior, el número de municipios con convenio en materia de predial y agua vigente se actualizará de manera bimestral, por lo que solo se incluirán en el cálculo del coeficiente de eficiencia recaudatoria a aquellos municipios con convenio vigente a la fecha señalada en la tabla anterior.

En el caso de que algún municipio formalice y publique el convenio en materia predial durante el ejercicio fiscal 2024, se considerará para el cálculo en la fecha de actualización bimestral y considerando la fecha de publicación del documento en la Gaceta del Gobierno, sin que sea aplicable para el cálculo de meses anteriores.

Para ello, y de conformidad con la normatividad aplicable, el Estado determinará para cada municipio, por conducto de la Secretaría, el monto que corresponda del FOFIR una vez actualizadas las variables para el periodo que se efectúa el cálculo, comparando este monto con las participaciones provisionales que se entregaron en el mismo ejercicio, y la cantidad que resulte, a cargo o a favor, será el ajuste, el cual será incluido dentro de las Constancias de Liquidación de Participaciones correspondientes. No obstante, el ajuste solo será consecuencia de la actualización de variables y no por la actualización del número de municipios con convenio de predial y convenio de agua vigentes.

CAPÍTULO QUINTO DEL CÁLCULO DE PARTICIPACIONES POR CONCEPTO DE GASOLINAS

Décimo tercero. - El monto estimado para cada municipio por concepto de participaciones de los ingresos derivados de la aplicación del artículo 4o-A de la LCF y el Fondo de Compensación de los ingresos derivados de la aplicación del artículo 4o-A de la LCF, se calculó a partir del procedimiento establecido en el artículo 224 del Código Financiero, el cual señala que la distribución se realizará atendiendo a lo siguiente:

- I. El 70% en proporción directa al número de habitantes de cada municipio en el año que se calcula, con base en la última información oficial que dio a conocer el INEGI en el Censo de Población y Vivienda 2020.
- II. El 30% restante se distribuirá en partes iguales entre los municipios del Estado.

De esta forma, durante el ejercicio fiscal 2024, la distribución de las participaciones por concepto de los recursos que efectivamente perciba el Estado derivados de la aplicación del artículo 4o-A de la Ley de Coordinación Fiscal se realizará conforme a la siguiente fórmula:

$$Gasmun_{i,t} = 0.2G_t \left(0.7 \frac{n_i}{N} + \frac{0.3}{125} \right)$$

Donde:

$Gasmun_{i,t}$ = Es el monto que por concepto de Gasolinas le corresponde al municipio "i" en el mes "t".

G_t = Son los ingresos efectivamente recibidos por el Estado por concepto de Gasolinas, participables a los municipios en el mes "t".

n_i = Es la última información de población que dio a conocer el INEGI en el Censo de Población y Vivienda 2020 para el municipio "i".

N = Es la sumatoria de la población a que se refiere el párrafo anterior para todos los Municipios.

CAPÍTULO SEXTO DEL CÁLCULO DE PARTICIPACIONES POR CONCEPTO DEL ISR

Décimo cuarto. - De conformidad con lo establecido en el artículo 223 del Código Financiero, las participaciones derivadas del Impuesto Sobre la Renta de cada Ayuntamiento y sus organismos públicos descentralizados se transferirán a cada municipio conforme al monto efectivamente enterado a la federación.

TÍTULO SEXTO DISPOSICIONES FINALES

Décimo quinto. - De acuerdo con lo previsto en los artículos 222 y 224 párrafo cuarto del Código Financiero, la estimación que corresponde a cada Municipio puede modificarse por la variación en los ingresos efectivamente captados por el Estado (de origen propio y federal); por cambios en el número de habitantes que hubiere dado a conocer el INEGI; por modificaciones en las cifras de recaudación del Impuesto Predial y de los Derechos de Agua Potable y Drenaje validadas por el Comité de Vigilancia y, en su caso, por los ajustes a los pagos provisionales correspondientes al ejercicio fiscal 2024, por lo que la estimación contenida en este Acuerdo, no significa compromiso de pago alguno para el Gobierno del Estado de México.

La información descrita en los numerales **Noveno**, **Décimo**, **Décimo primero**, **Décimo segundo** y **Décimo tercero** de este Acuerdo corresponde a la última información disponible al momento de su publicación.

Dado en la Ciudad de Toluca de Lerdo, Estado de México, a los trece días del mes de febrero del año dos mil veinticuatro.

ATENTAMENTE.- PAULINA MORENO GARCÍA.- SECRETARIA.- RÚBRICA.